تقویم تطبیقی



دکتر ایرج ملک‌پور
محمدرضا صیاد

مؤسسهٔ ژئوفیزیک دانشگاه تهران

۱۳۷۰

گزارش علمی شمارهٔ ۷۴

تقویم تطبیقی ۱۵۰۰ ساله
هجری شمسی و هجری قمری قراردادی

۲

مهر		آذر
۱۳۱۹		۱۳۲۷
	سه‌شنبه	
۱۳۵۹		۱۳۶۸
شعبان		محرم

۲۱

دکتر ایرج ملک‌پور　　　محمدرضا صیاد

مؤسسهٔ ژئوفیزیک دانشگاه تهران

۱۳۷۰

بسم الله الرحمن الرحيم

فهرست مطالب

پیشگفتار

بررسی‌ها نشان می‌دهند که در گذشته، در ایران تقویم‌های گوناگون با مبدأ تاریخ‌گذاری متفاوت متداول بوده و تقویم تحول و دگرگونی زیادی داشته است. از طرف دیگر، در کشورهای مختلف انواع دیگر تقویم استفاده می‌شده است. از این‌رو، تهیه و تدوین تقویم تطبیقی، جهت تطابق تقویم‌ها به یکدیگر، از دیرباز مورد توجهٔ منجمین، مورخین و محققین بوده است.

در ایران از سال ۱۲۸۲ هجری شمسی تقویم‌های تطبیقی و روش‌هایی برای تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر منتشر شده است. این تقویم‌ها، بجز آنهایی که گردآوری شده و تمام یا بخشی از دورهٔ ۱۵۰ سالهٔ اخیر را شامل می‌شوند، به علت استفاده از کبیسهٔ زیج‌های بسیار قدیمی یا استفاده از دوره‌های کبیسه و فرمول‌های نجومی تقریبی دارای خطای قابل ملاحظه می‌باشند. نیاز جامعه به تقویم تطبیقی دقیق، مؤلفین را برآن داشت تا نتیجهٔ مطالعات و محاسبات تقویمی خود را نخست در سال ۱۳۶۳ هجری شمسی بصورت کتابی تحت عنوان "تقویم تطبیقی ۵۰۰ سالهٔ هجری شمسی و میلادی" و اینک بصورت گزارش علمی با عنوان "تقویم تطبیقی ۱۵۰۰ سالهٔ هجری شمسی و هجری قمری قراردادی" منتشر نمایند.

بدیهی است تاریخ‌گذاری با تقویم واحد مشکلات مربوط به تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر را برطرف می‌سازد. برای این منظور از تقویم هجری شمسی، که در حال حاضر از نظر طبیعی و نجومی دقیق‌ترین تقویم جهان است، استفاده گردید. در اینجا، از کبیسهٔ سال‌های ۱ تا ۹۷۴ هجری شمسی داده شده در کتاب "شرح تقویم‌های مختلف و مسئلهٔ کبیسه‌های جلالی" (ریاحی ۱۳۳۵) استفاده شده است. کبیسه‌های مذکور، بخاطر استفاده از نتایج رصدهای دو قرن اخیر در تعیین آنها، نسبت به کبیسه‌های داده شده در کتب دیگر از دقت بهتری برخوردار است. کبیسهٔ سال‌های ۹۷۵ تا ۱۴۵۶ هجری شمسی بکمک دقیق‌ترین فرمول‌های نجومی توسط مؤلفین تعیین گردید (ملک‌پور و صیاد ۱۳۶۱).

در این گزارش، جدول‌های مورد نیاز برای تبدیل تقویم‌های هجری شمسی و هجری قمری بکمک فرمول‌های دقیق نجومی و با استفاده از کامپیوتر تهیه شده‌اند. ضمناً ، سادگی روش ارائه شده برای تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر و تعیین روز هفته، استفاده از آن را برای همگان میسر ساخته است. فصل اول گزارش به تاریخچهٔ تحول تقویم در ایران، فصل دوم به تاریخچهٔ تقویم تطبیقی در ایران و سرانجام فصل سوم به تشریح جدول‌ها و روش تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر و تعیین روز هفته، همراه با ذکر مثال، اختصاص داده شده است.

تهران - شهریور ۱۳۷۰ هجری شمسی

ایرج ملک‌پور   محمدرضا صیاد

فصل اول

تاریخچهٔ تحول تقویم در ایران

بررسی آثار و نشانه‌های موجود در کتب مذهبی زردشتیان، کتیبه‌ها، کتب دورهٔ اسلامی، سنن، آیین‌ها و روایات موجود در آثار سایر ملل نشان می‌دهند که حساب روز، ماه و سال در ایران از تنوع خاصی برخوردار بوده و در طول ادوار تاریخ تحول یافته است. در این فصل، تحول تقویم در ایران، به اختصار مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۱ - تقویم یزدگردی باستانی

قدیمی‌ترین تقویم شناخته شده ایرانیان، تقویم یزدگردی باستانی می‌باشد. در اینجا " یزدگردی " بمعنی الهی، دینی و مقدس است. در این تقویم، هر روز ماه که به ایزدی تعلق داشت، دارای نماز مخصوص بخود بود. این تقویم با تقویم یزدگردی که در دوران یزدگرد سوم، آخرین پادشاه ساسانی متداول بود، فرق دارد.

ایرانیان باستان از کسر تقریبی طول مدت سال شمسی مطلع بودند. ولی، بدلیل مشکل نگاهداری حساب کسر تقریبی طول مدت سال، مدت سال تقویم یزدگردی باستانی را ۳۶۵ شبانروز می‌گرفتند و در عوض، برای تثبیت نوروز در اوایل بهار، از دورهٔ کبیسهٔ ۱۱۶ سالی، که ۱۱۵ سال آن ۱۲ ماهه و سال ۱۱۶ دارای ۱۳ ماه بود، استفاده می‌کردند. ماه کبیسهٔ ۳۰ شبانروزی، موسوم به " بهیزک " یا " وهیزک " یا " وهیگک " و یا " وهیجک " به آخر سال ۱۱۶ افزوده می‌شد. از سایر مشخصات تقویم یزدگردی باستانی، اطلاعی در دست نیست.

۲ - تقویم هخامنشی

در اسناد و کتیبه‌های دورهٔ هخامنشی (۵۵۰ تا ۳۳۰ قبل از میلاد) از تقویمی نام برده شده است که امروزه به " تقویم هخامنشی " معروف است. سال این تقویم ظاهراً با آغاز فصل پائیز شروع می‌شد و اسامی ۹ ماه آن نیز از کتیبه‌های داریوش اول (سلطنت ۵۲۲ تا ۴۸۶ قبل از میلاد) بدست آمده است. ردیف و اسامی ماه‌های تقویم هخامنشی و تطابق آنها با فصول، که تصور می‌رود به واقعیت نزدیکتر باشد، در جدول ۱ داده شده است. در تقویم هخامنشی، آخرین روز ماه " جَیمَنَ " یا " خشَیمَنَ " نامیده می‌شد و در ذکر تاریخ، شمارهٔ روز ماه بعد از نام ماه می‌آمد. بعنوان مثال: روز دهم اَنامَک، بصورت از ماه اَنامَک ۱۰ روز گذشته است، بیان می‌شد. بنظر می‌رسد که تقویم

هخامنشی، در اواخر سلطنت داریوش اول منسوخ و بجای آن تقویم اوستایی متداول شد. از مبدأ تاریخ گذاری، نوع سال، ترتیب کبیسه، زمان متداول شدن و سایر مشخصات تقویم هخامنشی اطلاعی در دست نمی‌باشد.

جدول ۱

ردیف	نام ماه	تطابق با فصول
۱	باغیادیش	
۲	آدُوکَنیش	پائیز
۳	آثریادَی یا اَسیّادَی	
٤	اَنامَک	
۵	مَرغَزَن	زمستان
٦	وی یَخَن	
۷	—	
۸	ثورَ و اهرَ	بهار
۹	ثایگرچیش	
۱۰	گرمپد	
۱۱	—	تابستان
۱۲	—	

۳ - تقویم اوستایی

در زمان کمبوجیه (سلطنت ۵۲۹ تا ۵۲۲ قبل از میلاد)، یا در اواخر سلطنت داریوش اول، ایرانیان با اصول تمدن عالی مصر باستان، منجمله گاه‌شماری آنها آشنا شدند. دقت، نظم و سادگی گاه‌شماری مصریان، نظر ایرانیان را بخود جلب نمود. از این‌رو، گاه‌شماری مصریان با تغییراتی در بین ایرانیان آن زمان متداول شد و امروزه به " تقویم اوستایی " معروف است.

سال تقویم اوستایی ۳٦۵ شبانروزی و دارای ۱۲ ماه ۳۰ شبانروزی بنامهای فروردین، اردیبهشت، خرداد، تیر، امرداد، شهریور، مهر، آبان، آذر، دی، بهمن و سپندارمذ بود، دی یکی از القاب اهورامزدا و نام ۱۱ ماه دیگر نام

فرشتگان و یاوران اهورامزدا می‌باشد. ۵ شبانروز دیگر، موسوم به پنجه (یا اندرگاه) که براساس ترتیب خاصی به آخر یکی از ماه‌های سال افزوده می‌شد، به ترتیب اهنود، اشتود، سپنتمد، و هوخشتر و وهیشتواشت نامیده می‌شدند. در تقویم اوستایی سال به شش گاه تقسیم می‌شد که اسامی و تعداد شبانروز گاهها عبارت بودند: میذیوی زرمی (۴۵ شبانروز)، میذیوی شم (۶۰ شبانروز)، پیتیش هـهی (۷۵ شبانروز)، ایاثرم (۳۰ شبانروز)، میئذیایری (۸۰ شبانروز) و هـمسپث میئذی (۷۵ شبانروز). در این تقویم، هفته وجود نداشت. ولی، هر روز ماه دارای نام مخصوصی بود که با عقاید مذهبی زردشتیان ارتباط داشته است. ردیف و نام روزهای ماه، به شرح جدول ۲ است.

جدول ۲

ردیف	نام	ردیف	نام
۱	هرمزد	۱۶	مهر
۲	بهمن	۱۷	سروش
۳	اردیبهشت	۱۸	رشن
٤	شهریور	۱۹	فروردین
۵	سپندارمذ	۲۰	بهرام
٦	خرداد	۲۱	رام
۷	اَمُرداد	۲۲	باد
۸	دی به آذر	۲۳	دی به دین
۹	آذر	۲٤	دین
۱۰	آبان	۲۵	ارد
۱۱	خور	۲٦	اشتاد
۱۲	ماه	۲۷	آسمان
۱۳	تیر	۲۸	زامیاد
۱٤	گوش	۲۹	ماراسفند
۱۵	دی به مهر	۳۰	انیران

در این تقویم، برای ذکر تاریخ، از نام روز و ماه استفاده می‌کردند. بعنوان مثال: دوم اردیبهشت‌ماه را " بهمن روز از اردیبهشت ماه " می‌گفتند و روزی از ماه که با ماه همنام می‌شد، جشن می‌گرفتند.

همانطور که اشاره شد ایرانیان از کسر تقریبی طول مدت سال شمسی، در نتیجه با اجرای کبیسهٔ یک شبانروز در هر چهارسال مطلع بودند. چون در هر روز سال آیین‌های مذهبی خاصی اجرا می‌کردند، بنابراین، اجرای کبیسهٔ مذکور که تغییر شمارهٔ روزهای سال را در پی داشت، امکان‌پذیر نبود. لذا جهت انطباق اول فروردین تقویم اوستایی بر اول بهار، در هر ۱۲۰ سال یک ماه کبیسهٔ ۳۰ شبانروزی اجرا می‌کردند. ماه مذکور را به ترتیب به آخر اولین، دومین، . . . و دوازدهمین ماه سال اضافه می‌نمودند. نام ماه کبیسه، همنام با نام ماهی بود که در آخر آن قرار می‌گرفت. بنابراین در ۱۲۰ سال اول دو ماه فروردین، در ۱۲۰ سال دوم دو ماه اردیبهشت،... و در ۱۲۰ سال دوازدهم دو ماه سپندارمذ، وجود می‌داشت. برای مشخص نمودن ماهی که می‌بایست در پایان هر ۱۲۰ سال تکرار شود، پنجه را به آخر ماه مکرر می‌افزودند، ماه کبیسهٔ مزبور را " بهیزک " و سال کبیسهٔ ۱۳ ماهه را " سال بهیزکی " می‌نامیدند.

٤ - تقویم یزدگردی

در دورهٔ ساسانیان، سال جلوس به سلطنت هر پادشاه، بعنوان مبدأ تاریخ گذاری انتخاب می‌شد و تا پایان سلطنت او معتبر بود. آخرین مبدأ تاریخ وضع شده در دورهٔ ساسانیان، سال جلوس آخرین پادشاه ساسانی، یعنی یزدگرد سوم بود که مطابق با سال ۱۱ هجری قمری می‌باشد. با کشته شدن یزدگرد سوم و انقراض سلسلهٔ ساسانیان در سال ۳۱ هجری قمری، مبدأ تاریخ گذاری جدیدی وضع نشد، در نتیجه تاریخ جلوس یزدگرد سوم موسوم به " تاریخ یزدگردی " و تقویم یزدگردی که همان تقویم اوستایی با مبدأ تاریخ گذاری متفاوت بود، بین ایرانیان آن زمان بویژه زردشتیان محفوظ ماند. تقویم یزدگری دارای ۱۲ ماه ۳۰ شبانروزی با ترتیب و اسامی ماه‌های تقویم اوستایی بود، ۵ شبانروز دیگر سال به آخر ماه آبان افزوده می‌شد.

۵ - تقویم هجری قمری

در قرون اولیهٔ دورهٔ اسلامی برای حساب ماه روزه، موسم حج و غیره، تقویم هجری قمری بتدریج بین ایرانیان متداول شد و از آن زمان یعنی بیش از چهارده‌قرن، تقویم دینی مسلمانان جهان است. از این‌رو، رویدادها و وقایع دینی و ملی تاریخمان، براساس تقویم هجری قمری ضبط و ثبت شده و می‌شود. هریک از سال‌های ۱۰ سال اول بعد از هجرت پیامبر اکرم (ص) از مکه به مدینه، به دلیل وضع‌نشدن مبدأ تقویم هجری قمری، با اسم خاصی مشخص می‌شد که به ترتیب عبارتند: عام‌الاذن، عام الامربالقتال، عام‌التمحیص، عام‌الترفئه، عام‌الزلزال، عامل‌الاستئناس، عام‌الاستغلاب، عام‌الاستواء، عام‌البرائه و عام‌الوداع. ولی از آن پس، اول محرم سال هجرت پیامبر اکرم (ص) از مکه به مدینه بعنوان مبدأ تقویم هجری قمری پذیرفته گردید. در رابطه با وضع مبدأ تقویم هجری قمری، دو قول معروف وجود دارد. بنا بر قول اول، تعیین مبدأ تقویم هجری قمری در سال ۱۰ بعد از هجرت توسط پیامبر اکرم (ص) و طبق قول دوم، در سال ۱۷ بعد از هجرت توسط عمر دومین خلیفهٔ صدر اسلام انجام پذیرفت. هرچند منسوخ‌شدن نامگذاری سال از ۱۰ هجرت به بعد، می‌تواند دلیلی بر تأیید قول اول باشد. ولی، بیشتر اسلام‌شناسان بر تأیید قول دوم اتفاق نظر دارند. بررسی‌ها و محاسبات نشان می‌دهند که تاریخ گذاری دورهٔ اسلامی، از شب پانزدهم به شانزدهم ژوئیهٔ ۶۲۲

ژولیوسی آغاز شده است. از این‌رو، در اغلب کشورهای اسلامی مبدأ تقویم هجری قمری مطابق روز جمعه ۱۶ ژوئیهٔ ۶۲۲ ژولیوسی و در بقیهٔ کشورها، به دلیل شروع شبانروز از لحظهٔ غروب آفتاب، مطابق روز پنجشنبه ۱۵ ژوئیهٔ ۶۲۲ ژولیوسی اختیار شده است.

سال هجری قمری شامل ۱۲ ماه قمری بنامهای: محرم، صفر، ربیع‌الاول، ربیع‌الثانی، جمادی‌الاول، جمادی‌الثانی، رجب، شعبان، رمضان، شوال، ذیقعده و ذیحجه است. طول مدت هرماه قمری برابر با تعداد شبانروزهای واقع بین دو رؤیت متوالی هلال ماه نو می‌باشد که کمتر از ۲۹ و بیشتر از ۳۰ نمی‌شود. امکان وجود چهارماه متوالی ۳۰ شبانروزی و سه ماه متوالی ۲۹ شبانروزی است. احتمال رؤیت هلال ماه به موقعیت ناظر و عوامل نجومی مختلف بستگی دارد. از این رو، در مواقعی امکان دارد که هلال ماه نو در مکانی در شامگاه روز بیست و نهم ماه قمری و در مکان دیگر در شامگاه روز سی‌ام رؤیت گردد. این اختلاف رؤیت هلال، باعث پیدایش، حداکثر، یک شبانروز اختلاف در تقویم هجری قمری کشورهای مختلف می‌شود.

۶ - تقویم خراجی

۷۰ سال پیش از قتل یزدگرد سوم، اول فروردین تقویم اوستایی، در اثر اجرای کبیسهٔ بهیزکی در این سال، تقریباً بر اول بهار منطبق شد. ولی با انقراض سلسلهٔ ساسانیان و عدم اجرای کبیسهٔ بهیزکی، نوروز یزدگردی در هر ۱۲۰ سال حدود ۳۰ شبانروز زودتر از اول بهار آغاز شد. از این رو، در اواخر قرن سوم هجری قمری اواسط خرداد یزدگردی (هنگام وصول خراج) به اوایل بهار (هنگام کشت محصول) منتقل گردید. عدم جمع‌آوری بموقع خراج بخاطر مشکل پرداخت خراج توسط کشاورزان، فرمانروایان عرب را متوجهٔ ضرورت استفاده از تقویم شمسی در کنار تقویم هجری قمری نمود. از این رو، فرمانروایان عرب جهت دستیابی به راه حل مناسب، تلاشهایی در جهت اصلاح تقویم مالی دورهٔ اسلامی بعمل آوردند که مهمترین آنها بشرح زیر می‌باشد.

ابتداء در زمان هُشام‌بن عبدالملک (خلافت ۱۰۵ تا ۱۲۵ هجری قمری) در این‌باره بحث بمیان آمد، اما خلیفه، مبادا اینکه این کار در حکم نسئی (جابجا کردن ماه‌های حرام: محرم، رجب، ذیقعده و ذیحجه) باشد، از آن پرهیز نمود. در زمان هارون‌الرشید (خلافت ۱۷۰ تا ۱۹۳ هجری قمری) این موضوع بار دیگر مطرح شد و یحیی بن خالدبرمکی وزیر هارون‌الرشید، درصدد اصلاح تقویم اسلامی برآمد، ولی، وی، به دلیل متهم‌شدن به رواج آداب و رسوم نیاکان مجوس خود توسط درباریان و بدخواهان، از تصمیم خود منصرف شد. مُتوکِل علی‌الله (خلافت ۲۳۲ تا ۲۴۷ هجری قمری) در سال ۲۴۳ هجری قمری درصدد اصلاح تقویم اسلامی برآمد، اما عمرش کفاف نداد. سرانجام مُعتَضِد بالله (خلافت ۲۷۹ تا ۲۸۹ هجری قمری)، در سال ۲۸۲ هجری قمری اقدام به اصلاح تقویم اسلامی نمود. بدستور وی، نوروز سال ۲۶۴ یزدگردی، با اجرای ۶۰ شبانروز کبیسهٔ مربوط به‌سال‌های‌از سال قتل یزدگرد سوم تا زمان خلافتش، به اول خرداد سال مذکور جابجا شد. این نوروز را " نوروز مُعتَضِدی " یا " نوروز خراجی " و سال یادشده را " سال مُعتَضِدی " یا " سال خراجی " نامیدند. افزون بر این، مُعتَضِد برای ماه‌های تقویم جدید اسامی ماه‌های تقویم یزدگردی را برگزید، ولی از بکارگیری نام روزهای ماه خودداری نمود. برای اجرای کبیسه نیز مقرر نمود که در هر چهار سال یک شبانروز به پنجه اضافه کنند. لازم به یادآوری است نظر به اجرای آخرین کبیسهٔ

بهیزکی در سال ۷۰ پیش از قتل یزدگرد سوم و در نتیجه عدم احتساب ۱۷ شبانروز کبیسهٔ مربوط به ۷۰ سال مذکور توسط مُعتضد، نوروز مُعتضدی بجای واقعی خود برنگشت.

بدیهی است سال خراجی به اصلاح اساسی دیگری نیاز داشت. زیرا سال خراجی در هر ۳۳ یا ۳٤ سال هجری قمری، یک سال خراجی از سال هجری قمری عقب می‌ماند. از این رو، برای یکسان نمودن سالهای خراجی و هجری قمری مقرر گردید که در هر ۳۳ یا ۳٤ سال هجری قمری، یک سال خراجی را از حساب بیندازند و عدد سال خراجی بعد را اختیار کنند. این عمل اسقاط سال خراجی را "اِز دِلاق" می‌نامیدند. اِز دِلاق، از قرن سوم تا هشتم هجری قمری، در بعضی از ممالک اسلامی بطور مرتب و در برخی ممالک دیگر منجمله ایران، بطور نامنظم انجام می‌شد. ولی از قرن هشتم ببعد، در کشور عثمانی و بعضی از ممالک اسلامی دیگر نیز، بطور نامرتب انجام می‌گردید.

۷ ـ تقویم جلالی (ملکی)

از قراین چنین برمی‌آید که علیرغم اصلاحات تقویمی انجام شده توسط خلفای اسلامی، اول فروردین یزدگردی، محتملاً به دلیل عدم اجرای کبیسه‌های مورد نیاز، در نظر گرفتن سال ۳٦۵/۲۵ شبانروزی و دلایل دیگر، بر اول بهار منطبق نگردید. ایرانیان با آگاهی از این موضوع و مشکلات حاصل از آن، همواره، در صدد اصلاح دقیق تقویم بودند. بهمین جهت، جلال‌الدین ملکشاه سلجوقی (سلطنت حدود ٤٦۵ تا ٤۸۵ هجری قمری)، با فرمان ۸ رجب ٤٦۷ هجری قمری، هیأتی متشکل از حکیم عمرخیام نیشابوری، عبدالرحمن خازنی، ابوحاتم‌مظفر اسفزاری، میمون بن نجیب واسطی، حکیم ابوالعباس لوکری، ابن کوشک بیهقی و بهرام (منجم دربار) را مأمور اصلاح تقویم یزدگردی نمود. این هیأت، پس از چهارسال محاسبه و رصد دریافتند که اول فروردین ٤٤۸ یزدگردی ۱۸ شبانروز زودتر از بهار شروع می‌شود. لذا، بمنظور انطباق نوروز بر اول بهار، با اجرای ۱۸ شبانروز کبیسه، ۱۹ فروردین ٤٤۸ یزدگردی را نوروز گرفتند (این اصلاح برعکس اصلاح انجام شده در تقویم گریگوری در سال ۱۵۸۲ میلادی می‌باشد). این نوروز را "نوروز سلطانی"، تقویم اصلاح شده را تقویم جلالی و سال ٤٤۸ یزدگردی مطابق با سال یک جلالی را، که شامل ۳۸۳ شبانروز بود، "سال کبیسهٔ ملکشاهی" نامیدند.

تقویم جلالی دارای ۱۲ ماه ۳۰ شبانروزی با ترتیب و اسامی ماه‌های تقویم یزدگردی بود. ۵ یا ٦ شبانروز دیگر به آخر ماه سپندارمذ افزوده می‌شد. جهت انطباق دایمی نوروز بر اول بهار، قاعده‌ای برای تعیین نوروز ارائه شد. این قاعده که هنوز هم در تقویم هجری شمسی ایران از آن استفاده می‌شود، در بخش تقویم هجری شمسی بیان خواهد شد.

۸ ـ تقویم ترکی ـ مغولی (اویغوری وختایی)

تقویم ترکی ـ مغولی، از جدود قرن هفتم هجری قمری یعنی پس از استیلای مغول بر ایران، به تقویم ایرانیان راه یافت. این تقویم از نوع شمسی ـ قمری است. بدین ترتیب که سال آن شمسی و ماه‌های آن قمری ۲۹ یا ۳۰ شبانروز می‌باشد. اسامی ماه‌های این تقویم که ترکیب کلمهٔ ترتیب عددی به زبان ترکی و کلمهٔ "آی" بمعنی ماه می‌باشد، در جدول ۳ داده شده است.

جدول ۳

ردیف	نام ترکی
۱	آرام آی
۲	ایکندی آی
۳	اوچونج آی
٤	دردونج آی
۵	بیشنج آی
٦	آلتینج آی
۷	یتینج آی
۸	سکینج آی
۹	طوقینج آی
۱۰	لوترنج آی
۱۱	اون‌بیرنج آی
۱۲	چنشاباط آی (چغشاباط آی)

تقویم ترکی ـ مغولی دارای دورهٔ ۱۲ سالهٔ حیوانی می‌باشد. ترتیب و اسامی سال‌های دورهٔ حیوانی به زبان ترکی، به زبان مغولی و معادل فارسی آن، در جدول ٤ مشاهده می‌شود.

جدول ٤

ترتیب	نام ترکی	نام مغولی	معادل فارسی	عدد منسوب به سال
۱	سیچقان ییل	قولوغنه جیل	موش	۷
۲	اودییل	هوکرجیل	گاو	۸
۳	بارس ییل	بارس جیل	پلنگ	۹
٤	توشقان ییل	تائولای جیل	خرگوش	۱۰
۵	لوی ییل	لوجیل	نهنگ	۱۱
٦	ییلان ییل	موغائی جیل	مار	۰
۷	یونت ییل	مورین جیل	اسب	۱
۸	قوی ییل	قوین جیل	گوسفند	۲
۹	پیچی ییل	بچین جیل (مچین جیل)	میمون	۳
۱۰	تخاقوی ییل	تکیه جیل	مرغ	٤
۱۱	ایت ییل	نوقائی جیل	سگ	۵
۱۲	تنگوزییل	غاقائی جیل	خوک	٦

مبدأ تقویم ترکی ـ مغولی، بنا به اعتقاد واضعین آن، تاریخ آفرینش جهان است. اما بعدها، سال ۷۰۱ هجری قمری، یعنی سال مبدأ تاریخ غازانی که در بخش ۹ این فصل به آن اشاره خواهد شد، بعنوان مبدأ تقویم ترکی ـ مغولی، در بین ایرانیان پذیرفته گردید.

در ایران، استفاده از تقویم ترکی ـ مغولی، در دورهٔ صفویه (۹۰۷ تا ۱۱۳۵ هجری قمری) متداول شد. از آن زمان تا اواسط قرن سیزدهم هجری قمری که جایگزین تقویم جلالی گردید، بیشتر در امور دولتی و شرح وقایع تاریخی، در کنار تقویم‌های هجری قمری، جلالی و غیره استفاده می‌شد. این تقویم در سال ۱۳۲۹ هجری قمری منسوخ و بجای آن، تقویم هجری شمسی برجی متداول گردید. سرانجام، در سال ۱۳۰٤ هجری شمسی، استفاده از تقویم ترکی ـ مغولی منسوخ شد. با این وجود، هنوز هم در بعضی از انواع تقویم‌های ایرانی از آن استفاده می‌شود.

برای تعیین نام سال هجری شمسی در دورهٔ ۱۲ سالهٔ حیوانی، کافیست باقیماندهٔ تقسیم عدد سال موردنظر بر عدد ۱۲، که همان عدد منسوب به سال داده شده در ستون پنجم جدول ٤ می‌باشد، را بدست آورد. آنگاه نام حیوانی سال موردنظر بکمک عدد منسوب به سال و جدول ٤، تعیین می‌شود. بعنوان مثال، باقیماندهٔ تقسیم ۱۳۷۰ بر ۱۲ برابر ۲ می‌باشد، بنابراین سال ۱۳۷۰ هجری شمسی، سال گوسفند است.

۹ ـ تقویم غازانی (خانی)

بی‌نظمی در انجام ازدلاق مربوط به سال‌های از ۲۸۲ تا ۷۰۱ هجری قمری، باعث پیدایش اختلاف بین شمارهٔ سال هجری قمری و خراجی گردید. چون، در این مدت بجای ۱۳، تنها ٤ ازدلاق انجام گرفت. جهت برطرف نمودن مشکلات حاصل از اختلاف مذکور در امور دیوانی، با فرمان ۱۳ رجب ۷۰۱ هجری قمری غازان‌خان مغول (سلطنت ٦۹٤ تا ۷۰۳)، تقویم جدیدی بنام "تقویم غازانی" ابداع و رایج گردید که ماه و سال آن، ماه و سال تقویم جلالی بود. در این تقویم، با اجرای ازدلاق‌های اهمال شده، سال ٦۹۲ خراجی به سال ۷۰۱ خراجی، مبداء تاریخ‌گذاری تقویم غازانی، منتقل شد. بعدها، برای ماه‌های تقویم غازانی نام‌های ترکی انتخاب گردید. تقویم غازانی هنوز هم در بعضی از انواع تقویم‌های ایرانی چاپ می‌شود.

۱۰ ـ تقویم هجری شمسی برجی

تقویم هجری شمسی برجی طبق مادهٔ ۳ قانون محاسبات عمومی مصوب ۲۱ صفر ۱۳۲۹ هجری قمری (مطابق ۲ حوت ۱۲۸۹ هجری شمسی برجی) مجلس شورای ملی بعنوان مقیاس رسمی زمان در محاسبات دولتی پذیرفته شد. مبدأ این تقویم اول بهار سال هجرت پیامبر اکرم (ص) از مکه به مدینه، مطابق ۱۸ مارس ٦۲۲ ژولیوسی است. نظر به اینکه نوروز تقویم هجری شمسی برجی بکمک قاعدهٔ تعیین نوروز تقویم جلالی، دقیقاً تعیین می‌شود. لذا، نوروز همواره با روز اول بهار شروع می‌گردد. سال این تقویم در سال‌های عادی ۳٦۵ شبانروزی و در سال‌های کبیسه ۳٦٦ شبانروزی می‌باشد. نام ماه‌های این تقویم (یا بروج) نام ۱۲ صورت فلکی قدیمی دایرة البروج است (جدول د). تعداد شبانروز هر برج، که برابر طول مدت حرکت مرکز خورشید در هر برج می‌باشد، بعلت حرکت ظاهری غیر یکنواخت خورشید روی مدارش و تغییر انحراف کمان طی شده نسبت به استوای سماوی، از ۲۹ تا ۳۲ شبانروز تغییر می‌کند و امکان تغییر آن از سالی به سال دیگر نیز وجود دارد.

جدول ۵

ردیف	نام عربی	معادل فارسی
۱	حَمَل	بره
۲	ثَور	گاو
۳	جَوزا	دوپیکر
٤	سُرَطان	خرچنگ
۵	اَسَد	شیر
٦	سُنبُلَه	خوشه
۷	میزان	ترازو
۸	عَقرَب	کژدم
۹	قُوس	کمان
۱۰	جَدی	بزغاله
۱۱	دَلو	سَقّا
۱۲	حُوت	ماهی

تقویم‌های منتشره در ایران نشان می‌دهند که استفاده از تقویم هجری شمسی برجی حدوداً بین سال‌های ۱۲۵۹ تا ۱۲٦۵ هجری شمسی، در کنار تقویم‌های دیگر آن زمان ایران بطور غیر رسمی متداول بود و قبل از این سال‌ها، تقویمی که اساس آن شمسی و مبدأ آن سال هجرت پیامبر اکرم (ص) از مکه به مدینه باشد، متداول نبوده است.

۱۱ ـ تقویم هجری شمسی

تقویم هجری شمسی، بنابر قانون مصوب ۱۱ فروردین ۱۳۰٤ هجری شمسی مجلس شورای ملی، از نوروز ۱۳۰٤ هجری شمسی بعنوان تقویم رسمی کشور پذیرفته و جایگزین تقویم هجری شمسی برجی شد. تقویم هجری شمسی، جز در اسامی و تعداد شبانروزهای ماه، همانند تقویم هجری شمسی برجی است. یعنی مبداء تاریخ گذاری آن، اول بهار سال هجرت پیامبر اکرم (ص) از مکه به مدینه و سال آن نیز شمسی حقیقی است. در این تقویم شش ماه اول سال ۳۱، پنج ماه بعد ۳۰ و ماه آخر سال‌های عادی ۲۹ و سال‌های کبیسه ۳۰ شبانروزی می‌باشد. ردیف، نام (با ریشهٔ اوستایی) و معنی ماه‌های تقویم هجری شمسی، در جدول ٦ داده شده است.

جدول ٦

ردیف	نام	معنی
۱	فروردین	نیروی پیش‌برنده
۲	اردیبهشت	راستی و پاکی
۳	خرداد	کمال و رسایی
٤	تیر	باران
۵	امرداد	جاودانگی
٦	شهریور	کشور برگزیده
۷	مهر	عهد و پیمان
۸	آبان	آب
۹	آذر	آتش
۱۰	دی	آفریدگار
۱۱	بهمن	اندیشهٔ نیک
۱۲	اسفند	فروتنی و بردباری

برای تعیین نوروز، لحظهٔ تحویل سال (یعنی لحظهٔ رسیدن مرکز قرص خورشید به نقطهٔ اعتدال فروردین) و لحظهٔ ظهر حقیقی در امتداد نصف‌النهار رسمی ایران (نصف النهار با طول جغرافیایی ۵۲/۵ درجهٔ شرقی) باید دقیقاً محاسبه و با یکدیگر مقایسه شوند. دو حالت زیر اتفاق می‌افتد.

الف ـ اگر لحظهٔ تحویل سال بین بعد از ظهر سیصد و شصت و پنجمین روز و قبل از ظهر سیصد و شصت و ششمین روز سال واقع شود. در این حالت، سیصد و شصت و ششمین روز، نوروز و سال تمام شده عادی می‌باشد.

ب ـ اگر لحظهٔ تحویل سال در بعد از ظهر سیصد و شصت و ششمین روز واقع شود. در این حالت، سیصد و شصت و هفتمین روز، نوروز و سال تمام شده کبیسه است.

مطالعات نشان می‌دهند که کبیسه‌های تقویم هجری شمسی هر چهار و گاه پنج سال اتفاق می‌افتند.

لازم به یادآوری است که مبدأ تقویم هجری شمسی، طبق قطعنامهٔ مصوب ۲٤ اسفند ۱۳۵٤ هجری شمسی مجلسین شورای ملی و سنا، ۱۱۸۰ سال عقب کشیده شده و به آغاز سلطنت کوروش منتقل گردید. تقویم جدید، تقویم شاهنشاهی، نامیده شد. تقویم شاهنشاهی که از سال ۱۳۵۵ هجری شمسی مطابق ۲۵۳۵ شاهنشاهی بطور رسمی معمول گردید، در ۵ شهریور ۱۳۵۷ هجری شمسی توسط دولت وقت ملغی و تقویم هجری شمسی، مجدداً تقویم رسمی کشور شد.

۱۲ ـ تقویم هجری قمری قراردادی

خاورشناسان، حداقل از حدود ۱٤۰ سال قبل، بمنظور دستیابی به روشی ساده برای تطبیق تقویم‌های هجری قمری و میلادی از تقویم قمری موسوم به "تقویم هجری قمری قراردادی" استفاده نمودند. ماه‌های این تقویم متناوباً ۳۰ و ۲۹ شبانروزی است. در تقویم هجری قمری قراردادی، برای انطباق بهتر آغاز ماه‌های آن با آغاز ماه‌های هلالی، کبیسه با دورهٔ ۳۰ ساله اجرا می‌شود. بدین ترتیب که در هر ۳۰ سال قمری، ۱۱ سال کبیسه با ماه ذیحجهٔ ۳۰ شبانروزی در نظر گرفته می‌شود. دوره‌های کبیسهٔ ۳۰ سالهٔ مختلفی پیشنهاد گردید که متداول‌ترین آنها به نوع I و II معروفند. سال‌های کبیسهٔ این دو نوع تقویم در جدول ۷ داده شده است.

جدول ۷

نوع	سالهای کبیسهٔ دورهٔ ۳۰ سالهٔ قمری										
I	۲	۵	۷	۱۰	۱۳	۱۵	۱۸	۲۱	۲٤	۲۶	۲۹
II	۲	۵	۷	۱۰	۱۳	۱۶	۱۸	۲۱	۲٤	۲۶	۲۹

طول سال تقویم قمری قراردادی، بر مبنای دوره‌های ۳۰ سالهٔ نوع I و II ، برابر ۳۵٤ $\frac{11}{30}$ یا ۳۵٤/۳$\overline{۶}$ شبانروز (عددی با نماد اعشاری متناوب مرکب) است. مقادیر گردشده طول سال قمری قراردادی، با تقریب‌های کمتر از 10^{-5} ، 10^{-6} ، ... و 10^{-13} یعنی به ترتیب ۳۵٤/۳۶۶۶۷ ، ۳۵٤/۳۶۶۶۶۷، ... و ۳۵٤/۳۶۶۶۶۶۶۶۶۶۶۶۷ شبانروز (یا ۳۵٤ شبانروز و ۸ ساعت و ٤۸ دقیقه و صفر ثانیه) خیلی نزدیک به طول سال هلالی متوسط ، یعنی ۳۵٤/۳۶۷۰۶۸ شبانروز (یا ۳۵٤ شبانروز و ۸ ساعت و ٤۸ دقیقه و ۳۵ ثانیه) می‌باشد. از این رو، در محاسبات عدد ۳۵٤/۳۶۶۶۷ شبانروز، بعنوان مناسب‌ترین طول مدت سال قمری قراردادی در نظر گرفته می‌شود. هرچند طول سال قمری قراردادی، بر مبنای دوره‌های ۳۰ سالهٔ نوع I و II ، بسهولت قابل تعریف است. ولی عکس آن برای هر دو نوع قابل تعریف نمی‌باشد. زیرا، بررسی‌های کامپیوتری انجام شده نشان می‌دهند که ترتیب کبیسه‌های بدست آمده بکمک طول مدت سال قمری قراردادی گردشده با تقریب‌های فوق‌الذکر در مدت ۱۵۰۰ سال هجری قمری قراردادی (از سال ۱ تا ۱۵۰۰) با ترتیب کبیسه‌های نوع I مطابقت دارد و ترتیب کبیسه‌های نوع II ، هرگز اتفاق نمی‌افتد. از این رو، دورهٔ ۳۰ سالهٔ کبیسهٔ نوع II که در برخی از تقویم‌های تطبیقی منتشره بعنوان مبنای محاسبات اختیار شده است، بعلت فقدان مبنای محاسباتی ریاضی صحیح، مورد تأیید مؤلفین گزارش حاضر

نمی‌باشد.

باید توجه داشت که تقویم هجری قمری قراردادی، به دلیل امکان وجود چهار ماه قمری هلالی متوالی ۳۰ شبانروزی و سه ماه متوالی ۲۹ شبانروزی، می‌تواند دارای خطای چند شبانروزی باشد.

۱۳ ـ روش تاریخ گذاری مورخین

استفاده از تقویم‌های گوناگون با مبدأ تاریخ گذاری متفاوت در طول تاریخ، مورخین را بر آن داشت تا برای تاریخ گذاری وقایع ایران، وقایع تاریخی را به سه دورهٔ عمده تقسیم و در هر دوره از یکی از تقویم‌های متداول استفاده نمایند. بدین ترتیب که کلیهٔ وقایع قبل از اسلام با تقویم میلادی، بعد از اسلام تا ۱۳٤۳ هجری قمری (مطابق ۱۳۰۳ هجری شمسی) با تقویم هجری قمری و از سال ۱۳۰٤ هجری شمسی با تقویم هجری شمسی تاریخ گذاری می‌شوند. بنابراین، تاریخ گذاری وقایع قبل از ۱۳۰٤ هجری شمسی با تقویم هجری شمسی رسمیت ندارد و تنها جهت ذکر وقایع با تقویم واحد بکار می‌رود.

فصل دوم

تاریخچهٔ تقویم تطبیقی در ایران

اسناد و مدارک موجود نشان می‌دهند که حداقل از سال ۱۲۸۲ هجری شمسی، تقویم‌های تطبیقی بسیاری در ایران منتشر شده است. فهرست این تقویم‌ها، شامل عنوان، نام‌گردآورنده یا گردآورندگان، ناشر و سال انتشار، بشرح زیر می‌باشد.

۱ ـ رسالهٔ تطبیقیه   عبدالغفار نجم‌الدوله   (ناشر؟)   ۱۲۸۲ هجری شمسی

در قسمت اول این تقویم، اول محرم ۱۴۰۰ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۴۰۰) با ۱۳۵۸ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۱۹۷۹) و در قسمت دوم آن اول ژانویهٔ ۲۰۴۲ سال میلادی (از سال ۱ تا ۲۰۴۲) با ۲۱۰۵ سال هجری قمری (از سال ۶۴۱ ـ تا ۱۴۶۴) مطابقت شده است. تقویم هجری قمری این تقویم، از نوع قراردادی I است.

۲ ـ تقویم از سنهٔ ۱۲۰۸ شمسی الی سنهٔ ۱۳۰۶ شمسی   علیمحمدخان منشی‌زادهٔ ثقفی   (ناشر؟)   (سال انتشار؟)

در این تقویم تطبیق اول ماه‌های ۱۰۲ سال هجری قمری (از سال ۱۲۴۵ تا ۱۳۴۶) با ۹۹ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۰۸ تا ۱۳۰۶) و ۱۰۰ سال میلادی (از سال ۱۸۲۹ تا ۱۹۲۸) انجام گرفته است.

۳ ـ تقویم سی و چهارسالهٔ تطبیقی سالنامهٔ پارس   امیر جاهد   ۱۳۱۱ هجری شمسی

در این تقویم، اول ماه‌های ۳۴ سال هجری قمری (از سال ۱۳۱۷ تا ۱۳۵۰) با ۳۴ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۷۸ تا ۱۳۱۱) مطابقت شده است.

۴ ـ تقویم صدساله   ادارهٔ کل احصائیه و ثبت احوال   (سال انتشار؟)

این تقویم شامل مطابقت اول ماه‌های ۱۰۰ سال هجری قمری (از سال ۱۲۵۶ تا ۱۳۵۵) با ۹۸ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۱۸ تا ۱۳۱۵) و ۹۸ سال میلادی (از سال ۱۸۴۰ تا ۱۹۳۷) می‌باشد.

۵ ـ تقویم مجموعهٔ حقوقی وزارت دادگستری شمارهٔ ۱۲ افتخار نیاکانی ۱۳۲۲ هجری شمسی

در این تقویم، اول ماه‌های ۵۶ سال هجری قمری (از سال ۱۳۰۸ تا ۱۳۶۳) با ۵۵ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۶۹ تا ۱۳۲۳) و ۵۵ سال میلادی (از سال ۱۸۹۰ تا ۱۹۴۴) تطبیق داده شده است.

۶ ـ تقویم صد و ده‌ساله اداره‌ٔ کل آمار و ثبت احوال ۱۳۲۴ هجری شمسی

در این تقویم، اول ماه‌های ۱۱۰ سال هجری قمری (از سال ۱۲۵۶ تا ۱۳۶۵) با ۱۰۷ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۱۸ تا ۱۳۲۴) و ۱۰۷ سال میلادی (از سال ۱۸۴۰ تا ۱۹۴۶) مطابقت شده است.

۷ ـ تقویم صدسالهٔ مجموعهٔ قوانین ارتش ؟ معاصر ۱۳۲۴ هجری شمسی

در این تقویم، تطبیق اول ماه‌های ۱۰۱ سال هجری قمری (از سال ۱۲۶۵ تا ۱۳۶۵) با ۹۹ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۲۷ تا ۱۳۲۵) و ۹۹ سال میلادی (از سال ۱۸۴۸ تا ۱۹۴۶) انجام گرفته است.

۸ ـ تقویم صدسالهٔ تطبیقی سازمان چاپ و انتشارات K.S.F. احمد نجم‌آبادی ۱۳۳۳ هجری شمسی

همراه با تقویم سالانهٔ سازمان مذکور، تقویم صدسالهٔ تطبیقی (از سال ۱۲۳۴ تا ۱۳۳۳) منتشر شده است.

۹ ـ جدول تطبیق سال‌های مسیحی و هجری قمری ولزلی هیگ ۱۹۳۲ میلادی (ترجمهٔ منوچهر ستوده مجلهٔ فرهنگ ایران زمین جلد دوم ۱۳۳۳ هجری شمسی)

این تقویم شامل مطابقت اول محرم ۱۴۲۱ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۴۲۱) با ۱۳۷۹ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۲۰۰۰) است. با استفاده از روش داده شده می‌توان تاریخ‌های هجری قمری را با تقویم میلادی، در مدت زمان یادشده، تطبیق نمود. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی II است.

۱۰ ـ تقویم یکصد و پنج سالهٔ تطبیقی احمد نجم‌آبادی شرکت سهامی تحریر ایران ۱۳۳۴ هجری شمسی

در قسمت اول این تقویم اول ماه‌های ۱۰۵ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۳۰ تا ۱۳۳۴) با ۱۰۹ سال هجری قمری (از سال ۱۲۶۷ تا ۱۳۷۵) و ۱۰۶ سال میلادی (از سال ۱۸۵۱ تا ۱۹۵۶) و در قسمت دوم آن اول ماه‌های ۱۰۸ سال هجری قمری (از سال ۱۲۶۸ تا ۱۳۷۵) با ۱۰۶ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۳۰ تا ۱۳۳۵) و ۱۰۶ سال میلادی (از سال ۱۸۵۱ تا ۱۹۵۶) تطبیق شده است.

۱۱ ـ تطبیق سال‌های هجری و قمری عباس ریاضی کرمانی (ناشر؟) ۱۳۳۴ هجری شمسی

متأسفانه، اطلاعات بیشتری دربارهٔ اثر یادشده، بدست نیامد.

۱۲ ـ شرح تقویم‌های مختلف و مسئلهٔ کبیسه‌های جلالی تقی ریاحی شرکت سهامی چهر ۱۳۳۵ هجری شمسی

در این کتاب، روش‌ها و جدول‌هایی برای تطبیق تقویم‌های هجری قمری قراردادی II ، هجری شمسی و میلادی با یکدیگر نوشته شده است.

۱۳ ـ تقویم دایمی و تطبیقی احمد منشی‌زاده (ناشر؟) (سال انتشار؟)

متأسفانه، اطلاعات بیشتری دربارهٔ این تقویم، در دست نمی‌باشد.

۱٤ ـ تقویم‌های اسلامی و مسیحی و جدول‌های تبدیل آنها به یکدیگر ج.س.پ. فریمن ـ گرنویل ۱۹٦۳ میلادی (ترجمهٔ فریدون بدره‌ای دانشگاه تهران ۱۳٤۷ هجری شمسی)

در این تقویم، اول محرم ۱٤۲۱ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱٤۲۱) با ۱۳۷۹ سال میلادی (از سال ٦۲۲ تا ۲۰۰۰) تطبیق داده شده است. ضمناً، بکمک جدول‌ها و روش‌های داده شده، می‌توان تاریخ‌های هجری قمری و میلادی را در مدت زمان یادشده، به یکدیگر تبدیل نمود. مقالهٔ یادشده در نشریهٔ "کتابداری کتابخانهٔ مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه تهران دفتر دوم" بچاپ رسیده است. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی II می‌باشد.

۱۵ ـ مقدمه‌ای بر نجوم عالی عباس ریاضی کرمانی دانشگاه تهران ۱۳۵۰ هجری شمسی

در مقدمهٔ این کتاب، روشهایی برای تطبیق تقویم‌های هجری قمری قراردادی II و هجری شمسی با یکدیگر نوشته شده است.

۱٦ ـ کتاب تطبیق در بیان سال‌ها و ماه‌های هجری قمری ـ هجری شمسی عباسعلی ادیب چاپ ربانی ۱۳۵۵ هجری شمسی

در این کتاب اول محرم ۱۳۹۸ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۳۹۸) با ۱۳۵٦ سال هجری شمسی (از سال ۱ تا ۱۳۵٦) و اول فروردین ۱۳۵٦ سال هجری شمسی (از سال ۱ تا ۱۳۵٦) با ۱۳۹۸ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۳۹۸) تطبیق داده شده است. بعلاوه، بکمک جدول‌ها و روش‌های داده شده می‌توان تاریخ‌های هجری قمری و هجری شمسی را به یکدیگر تبدیل نمود. تقویم هجری قمری استفاده شده در این تقویم از نوع قراردادی I است.

۱۷ ـ یک قرن تقویم تطبیقی باباصفری (ناشر؟) ۱۳۵۵ هجری شمسی

در این تقویم، اول ماه‌های ۱۰۰ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۵٦ تا ۱۳۵۵) با ۱۰٤ سال هجری قمری (از سال ۱۲۹٤ تا ۱۳۹۷) و ۱۰۱ سال میلادی (از سال ۱۸۷۷ تا ۱۹۷۷) مطابقت شده است.

۱۸ ـ تقویم یکصد و سی و هشت ساله سازمان ثبت احوال کشور ۱۳۵۶ هجری شمسی

در این تقویم، ۱۳۸ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۲۰ تا ۱۳۵۷)، ۱۴۳ سال هجری قمری (از سال ۱۲۵۷ تا ۱۳۹۹) و ۱۳۹ سال میلادی (از سال ۱۸۴۱ تا ۱۹۷۹) بصورت روز به روز با یکدیگر مطابقت شده است.

۱۹ ـ تقویم‌های اسلامی و مسیحی و جدول‌های تبدیل آنها به یکدیگر ج.س.پ. فریمن ـ گرنویل ۱۹۶۳ میلادی (ترجمهٔ فریدون بدره‌ای انتشارات قلم ۱۳۵۹ هجری شمسی)

این تقویم، در حقیقت، چاپ دوم تقویم تطبیقی معرفی شده در بخش ۱۴ این فصل می‌باشد که این‌بار بصورت کتاب مستقل با پیشگفتاری نسبتاً مشروح چاپ و منتشر گردید. ضمناً، در پیشگفتار فرمول‌هایی برای تبدیل سال‌های هجری قمری و میلادی به یکدیگر داده شده است. تقویم هجری قمری استفاده شده در این تقویم از نوع قراردادی II است.

۲۰ ـ تقویم تطبیقی یکصد و چهل و یک ساله حسام سرلتی انتشارات زوار (سال انتشار؟)

در این تقویم، اول ماه‌های ۱۴۱ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۲۰ تا ۱۳۶۰) با ۱۴۶ سال هجری قمری (از سال ۱۲۵۷ تا ۱۴۰۲) و ۱۴۲ سال میلادی (از سال ۱۸۴۱ تا ۱۹۸۲) مطابقت شده است.

۲۱ ـ تقویم تطبیقی هزار و پانصدسالهٔ هجری قمری و میلادی فردیناندو وستنفلد و ادوارد ماهلر ۱۸۸۷ میلادی (ترجمهٔ حکیم‌الدین قریشی فرهنگسرای نیاوران ۱۳۶۰ هجری شمسی)

این تقویم شامل مطابقت اول ماه‌های ۱۵۰۰ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۵۰۰) با ۱۴۵۶ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۲۰۷۷) است. با استفاده از جدول‌ها و روش‌های داده شده می‌توان تاریخ‌های هجری قمری و میلادی و تاریخ‌های هجری شمسی و میلادی را به یکدیگر تبدیل نمود. در مقدمهٔ مشروح این کتاب فرمول‌هایی برای تبدیل سال‌های هجری قمری و میلادی به یکدیگر نوشته شده است. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی I می‌باشد.

۲۲ ـ تطبیق تقاویم محمدقلی جوانشیر خوئی، ایرج ملک‌پور و محمدرضا صیاد دانشگاه تهران ۱۳۶۰ هجری شمسی

در این تقویم ۵۶ سال هجری قمری (از سال ۱۳۴۶ تا ۱۴۰۱)، ۵۴ سال هجری شمسی (از سال ۱۳۰۶ تا ۱۳۵۹) و ۵۵ سال میلادی (از سال ۱۹۲۷ تا ۱۹۸۱) بصورت روز به روز با یکدیگر مطابقت شده است.

۲۳ ـ جدول‌های تطبیق تقاویم محمدرضا صیاد انجمن ریاضی ایران بولتن شمارهٔ ۱۷ ۱۳۶۱ هجری شمسی

با استفاده از جدول‌ها و روش‌های این مقاله می‌توان تقویم ۲۲۵۵ سال هجری شمسی (از سال ۰ تا ۲۲۵۴) را با تقویم ۲۲۵۵ سال ژولیوسی (از سال ۶۲۱ تا ۲۸۷۵) و تقویم ۱۲۹۳ سال گریگوری (از سال ۱۵۸۳ تا ۲۸۷۵)

تطبیق نمود.

۲۴ ـ تقویم تطبیقی ۱۰ ساله ایرج ملک‌پور و محمدرضا صیاد انتشارات اقبال ۱۳۶۳ هجری شمسی

در این تقویم ۱۱ سال هجری قمری (از سال ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۶)، ۱۲ سال هجری شمسی (از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۶۵) و ۱۱ سال میلادی (از سال ۱۹۷۶ تا ۱۹۸۶) بصورت روز به روز با یکدیگر تطبیق داده شده است.

۲۵ ـ تحقیقی در زمینهٔ گاه شماری هجری و مسیحی رضا عبداللهی انتشارات امیرکبیر ۱۳۶۵ هجری شمسی

در این کتاب روش‌هایی برای تبدیل تقویم‌های هجری قمری، میلادی، هجری شمسی، جلالی و تقویم‌های دیگر به یکدیگر نوشته شده است. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی II می‌باشد.

۲۶ ـ تقویم و تقویم‌نگاری در تاریخ ابوالفضل نبئی انتشارات آستان قدس رضوی ۱۳۶۵ هجری شمسی

در این کتاب ۱۳۶۰ سال هجری شمسی (از سال ۱ تا ۱۳۶۰) با ۱۴۰۱ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۱۴۰۱) و ۱۳۶۰ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۱۹۸۱) بصورت سال به سال و در ادامهٔ آن، اول فروردین ۴۱ سال هجری شمسی (از سال ۱۳۶۱ تا ۱۴۰۱) با ۴۲ سال هجری قمری (از سال ۱۴۰۲ تا ۱۴۴۳) و ۴۱ سال میلادی (از سال ۱۹۸۲ تا ۲۰۲۲) مطابقت شده است. ضمناً ، روش‌هایی برای تبدیل تاریخ‌های هجری قمری، هجری شمسی و میلادی به یکدیگر و فرمول‌هایی برای تبدیل سال‌های هجری قمری و میلادی به یکدیگر نوشته شده است. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی II می‌باشد.

۲۷ ـ گاهنامهٔ تطبیقی سه‌هزارساله احمد بیرشک انتشارات علمی و فرهنگی ۱۳۶۷ هجری شمسی

در این کتاب اول فروردین ۲۰۰۰ سال هجری شمسی (از سال ۱ تا ۲۰۰۰) با ۲۰۰۰ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۲۶۲۱) و اول محرم ۲۰۶۲ سال هجری قمری (از سال ۱ تا ۲۰۶۲) با ۲۰۰۰ سال هجری شمسی (از سال ۱ تا ۲۰۰۰) و ۲۰۰۱ سال میلادی (از سال ۶۲۲ تا ۲۶۲۲) و ۳۷۹ سال هجری شمسی (از سال ۱۰۰۰ ـ تا ۶۲۲ ـ) با ۳۷۹ سال میلادی (از سال ۳۷۹ ـ تا ۱ ـ) و در ادامهٔ آن، اول فروردین ۶۲۱ سال هجری شمسی (از سال ۶۲۱ ـ تا ۱ ـ) با ۶۲۱ سال میلادی (از سال ۱ تا ۶۲۱) تطبیق داده شده است. ضمناً ، با استفاده از تقویم "یکصد و پنج سالهٔ تطبیقی احمد نجم‌آبادی" انطباق اول محرم ۱۰۸ سال هجری قمری (از سال ۱۲۶۸ تا ۱۳۷۵) با ۱۰۵ سال هجری شمسی (از سال ۱۲۳۰ تا ۱۳۳۴) و ۱۰۵ سال میلادی (از سال ۱۸۵۱ تا ۱۹۵۵) داده شده است. تقویم هجری قمری این تقویم از نوع قراردادی I می‌باشد.

۲۸ ـ تقویم تطبیقی ۵۰۰ سالهٔ هجری شمسی و میلادی ایرج ملک‌پور و محمدرضا صیاد دانشگاه

تهران ۱۳۶۳ هجری شمسی (در نوبت چاپ)

در این کتاب ۵۰۰ سال هجری شمسی (از سال ۹۶۲ تا ۱٤٦۱) با ۵۰۱ سال میلادی (از سال ۱۵۸۳ تا ۲۰۸۳) و ۵۰۰ سال میلادی (از سال ۱۵۸۳ تا ۲۰۸۲) با ۵۰۱ سال هجری شمسی (از سال ۹٦۱ تا ۱٤٦۱) بصورت روز به روز تطبیق داده شده است. با استفاده از روش‌های منحصر بفرد این کتاب می‌توان تاریخ‌های هجری شمسی، هجری شمسی برجی (از سال ۱۲۲۰ تا ۱۳۰۳) و میلادی را در مدت زمان یادشده به یکدیگر تبدیل نمود.

فصل سوم

جدول‌ها و روش تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر و تعیین روز هفته

۱ - جدول‌ها

جهت تطبیق تقویم‌ها و تعیین روز هفته از چهار نوع جدول استفاده می‌شود که محتویات آنها بشرح زیر می‌باشد.

جدول ۹ ـ شمارهٔ روزهای سال هجری قمری قراردادی.

جدول ۱۰ ـ شمارهٔ روزهای سال هجری شمسی.

جدول ۱۱ ـ ستون اول آن ترتیب سال‌های هجری قمری و عادی یا کبیسه بودن آن، ستون دوم شمارهٔ روز هفتهٔ اول محرم سال‌های هجری قمری، ستون سوم سال‌های هجری شمسی مطابق با سال‌های هجری قمری مربوطه و عادی یا کبیسه بودن آن و ستون چهارم روزهای سپری شده از اول فروردین تا اول محرم سال هجری قمری مربوطه را بدست می‌دهند.

جدول ۱۲ ـ ستون‌های یک تا چهار آن شامل ترتیب سال هجری شمسی و وضعیت کبیسهٔ آن، شمارهٔ روز هفتهٔ اول فروردین سال‌های هجری شمسی، سال‌های هجری قمری مطابق با سال‌های هجری شمسی و وضعیت کبیسهٔ آن، و روزهای سپری شده از اول محرم تا اول فروردین سال هجری شمسی مورد نظر می‌باشند. لازم به تذکر است که در این گزارش، سال‌ها به روش منجمین شماره‌گذاری شده‌اند. در اینصورت سال صفر مطابق با سال ۱ ـ مورخین است.

۲ ـ روش تبدیل تقویم‌ها به یکدیگر

۲ ـ ۱ ـ تبدیل تقویم هجری قمری به تقویم هجری شمسی

برای تبدیل تقویم هجری قمری به تقویم هجری شمسی به ترتیب زیر باید عمل شود.

الف ـ شمارهٔ روز سال هجری قمری بکمک تاریخ هجری قمری موردنظر و جدول ۹ تعیین و یادداشت می‌شود (شمارهٔ روز سال همان عدد واقع در محل تلاقی سطر روز ماه و ستون ماه موردنظر می‌باشد).

ب ـ سال هجری شمسی مطابق با سال هجری قمری موردنظر و نیز روزهای سپری‌شده از اول فروردین تا اول محرم سال هجری قمری موردنظر توسط جدول ۱۱ بدست می‌آیند.

پ ـ آنگاه، حاصل جمع روزهای سپری شده مذکور و شمارهٔ روز سال تقویم هجری قمری (بند الف) بدست می‌آید که همان شمارهٔ روز تقویم هجری شمسی مطابق با تاریخ هجری قمری موردنظر است. در مواقعی که این حاصل جمع بزرگتر از تعداد شبانروزهای یک سال هجری شمسی شود، شمارهٔ روز تقویم هجری شمسی برابر تفاضل حاصل جمع مذکور و عدد ۳٦۵ یا ۳٦٦، با توجه به عادی یا کبیسه‌بودن سال هجری شمسی (که توسط جدول ۱۱ مشخص می‌شود) می‌باشد. در این مواقع باید یک واحد به سال هجری شمسی بدست آمده اضافه شود.

ت ـ سرانجام روز و ماه تقویم هجری شمسی مطابق با تقویم هجری قمری موردنظر بکمک شمارهٔ روز تقویم هجری شمسی و جدول ۱۰ پیدا می‌شود.

جهت آشنایی بهتر با روش بیان شده، مثالهایی ذکر می‌شود.

مثال ۱ ـ دهم محرم ٦۱ هجری قمری (واقعهٔ عاشورای حسینی) مطابق با چه تاریخ هجری شمسی است؟

شمارهٔ روز ۱۰ محرم (جدول ۹) = ۱۰

سال هجری شمسی مطابق با سال ٦۱ هجری قمری (جدول ۱۱) = ۵۹

روزهای سپری شده از اول فروردین ۵۹ هجری شمسی تا اول محرم ٦۱ هجری قمری (جدول ۱۱) = ۱۹۷

شمارهٔ روز سال هجری شمسی موردنظر = ۲۰۷ . شمارهٔ روز ۲۰۷، طبق جدول ۱۰، مطابق ۲۱ مهر می‌باشد. بنابراین، ۱۰ محرم ٦۱ هجری قمری مطابق ۲۱ مهر ۵۹ هجری شمسی است.

مثال ۲ ـ بیست و هشتم ذیقعده ۱٤۰۷ هجری قمری مطابق با چه تاریخ هجری شمسی است؟

شمارهٔ روز ۲۸ ذیقعده = ۳۲۳

سال هجری شمسی مطابق با سال ۱٤۰۷ هجری قمری = ۱۳٦۵

روزهای سپری شده از اول فروردین ۱۳٦۵ هجری شمسی تا اول محرم ۱٤۰۷ هجری قمری = ۱٦۹

شمارهٔ روز سال هجری شمسی = ٤۹۲، چون از تعداد شبانروزهای سال هجری شمسی بزرگتر و سال ۱۳٦۵ هجری شمسی (طبق جدول ۱۱) عادی است. لذا، شمارهٔ روز سال هجری شمسی برابر تفاضل ٤۹۲ و ۳٦۵، یعنی ۱۲۷ می‌باشد. شمارهٔ روز ۱۲۷، طبق جدول ۱۰، مطابق ۳ امرداد است. طبق دستورالعمل، یک واحد باید به سال ۱۳٦۵ اضافه شود تا سال هجری شمسی موردنظر بدست آید. بنابراین، ۲۸ ذیقعدهٔ ۱٤۰۷ هجری قمری مطابق ۳ اَمُرداد ۱۳٦٦ هجری شمسی است.

مثال ۳ ـ بیست و یکم شوال ۱۳۹٦ هجری قمری مطابق با چه تاریخ هجری شمسی است؟

شمارهٔ روز ۲۱ شوال = ۲۸۷

سال هجری شمسی مطابق با سال ۱۳۹۶ هجری قمری = ۱۳۵٤

روزهای سپری شده از اول فروردین ۱۳۵٤ هجری شمسی تا اول محرم ۱۳۹۶ هجری قمری = ۲۸۹

شمارهٔ روز سال هجری شمسی برابر ۵۷۶ می‌شود که از تعداد شبانروزهای سال هجری شمسی بزرگتر است و چون سال ۱۳۵٤ هجری شمسی (طبق جدول ۱۱) کبیسه است. لذا، شمارهٔ روز سال هجری شمسی برابر تفاضل ۵۷۶ و ۳۶۶، یعنی ۲۱۰ می‌شود که طبق جدول ۱۰ مطابق ۲٤ مهر می‌باشد. با اضافه نمودن یک واحد به سال ۱۳۵٤، سال ۱۳۵۵ هجری شمسی بدست می‌آید. بنابراین، ۲۱ شوال ۱۳۹۶ هجری قمری مطابق ۲٤ مهر ۱۳۵۵ هجری شمسی است.

۲ ـ ۲ ـ تبدیل تقویم هجری شمسی به تقویم هجری قمری

ترتیب عملیات برای تبدیل تقویم هجری شمسی به تقویم هجری قمری عبارتند:

الف ـ شمارهٔ روز سال هجری شمسی بکمک تاریخ هجری شمسی مورد نظر و جدول ۱۰ تعیین می‌شود.

ب ـ سال هجری قمری مطابق با سال هجری شمسی مورد نظر و نیز روزهای سپری شده از اول محرم تا اول فروردین سال هجری شمسی موردنظر توسط جدول ۱۲ بدست می‌آیند.

پ ـ آنگاه، حاصل جمع روزهای سپری شده و شمارهٔ روز سال تقویم هجری شمسی بدست می‌آید که همان شمارهٔ روز تقویم هجری قمری مطابق با تاریخ هجری شمسی موردنظر است. در مواقعی که این حاصل جمع بزرگتر از تعداد شبانروزهای سال هجری قمری شود، با توجه به عادی یا کبیسه بودن سال هجری قمری (که توسط جدول ۱۲ مشخص می‌شود)، به ترتیب عدد ۳۵٤ یا ۳۵۵ از آن کم می‌شود تا شمارهٔ روز تقویم هجری قمری بدست آید. در این مواقع، یک واحد به سال هجری قمری بدست آمده اضافه می‌شود.

ت ـ سرانجام روز و ماه تقویم هجری قمری مطابق با تقویم هجری شمسی مورد نظر بکمک شمارهٔ روز سال هجری قمری و جدول ۹ پیدا می‌شود.

مثال ٤ ـ سی‌اُم شهریور ۱۳۶۰ هجری شمسی مطابق با چه تاریخ هجری قمری است؟

شمارهٔ روز ۳۰ شهریور (جدول ۱۰) = ۱۸۵

سال هجری قمری مطابق با سال ۱۳۶۰ هجری شمسی (جدول ۱۲) = ۱٤۰۱

روزهای سپری‌شده از اول محرم ۱٤۰۱ هجری قمری تا اول فروردین ۱۳۶۰ هجری شمسی (جدول ۱۲) = ۱۳۲.

شمارهٔ روز سال هجری قمری موردنظر = ۳۱۷. طبق جدول ۹، شمارهٔ روز ۳۱۷ مطابق ۲۲ ذیقعده می‌باشد. بنابراین، ۳۰ شهریور ۱۳۶۰ هجری شمسی مطابق ۲۲ ذیقعدهٔ ۱٤۰۱ هجری قمری است.

مثال ۵ ـ هفدهم اسفند ۱۳۵۵ هجری شمسی مطابق با چه تاریخ هجری قمری است؟

شمارهٔ روز ۱۷ اسفند = ۳۵۳

سال هجری قمری مطابق با سال ۱۳۵۵ هجری شمسی = ۱۳۹۶

روزهای سپری شده از اول محرم ۱۳۹۶ هجری قمری تا اول فروردین ۱۳۵۵ هجری شمسی = ۷۷

شمارهٔ روز سال هجری قمری = ۴۳۰. چون از تعداد شبانروزهای سال هجری قمری بزرگتر و سال ۱۳۹۶ هجری شمسی (طبق جدول ۱۲) عادی است. لذا، شمارهٔ روز سال هجری قمری برابر تفاضل ۴۳۰ و ۳۵۴، یعنی ۷۶ می‌باشد. شمارهٔ روز ۷۶ طبق جدول ۹ مطابق ۱۷ ربیع‌الاول می‌باشد. مطابق دستورالعمل، یک واحد باید به سال ۱۳۹۶ اضافه شود تا سال هجری قمری موردنظر بدست آید. بنابراین، ۱۷ اسفند ۱۳۵۵ هجری شمسی مطابق با ۱۷ ربیع‌الاول ۱۳۹۷ هجری قمری است.

مثال ۶ - هفتم مهر ۱۳۳۶ هجری شمسی مطابق با چه تاریخ هجری قمری است؟

شمارهٔ روز ۷ مهر = ۱۹۳

سال هجری قمری مطابق با سال ۱۳۳۶ هجری شمسی = ۱۳۷۶

روزهای سپری شده از اول محرم ۱۳۷۶ هجری قمری تا اول فروردین ۱۳۳۶ هجری شمسی = ۲۲۵

شمارهٔ روز سال هجری قمری برابر ۴۱۸ می‌شود که از تعداد شبانروزهای سال هجری قمری بزرگتر است و چون سال ۱۳۷۶ هجری قمری (طبق جدول ۱۲) کبیسه است. لذا، شمارهٔ روز سال هجری قمری برابر تفاضل ۴۱۸ و ۳۵۵، یعنی ۶۳ می‌شود که طبق جدول ۹ مطابق ۴ ربیع‌الاول می‌باشد. با اضافه نمودن یک واحد به سال ۱۳۷۶، سال ۱۳۷۷ هجری قمری بدست می‌آید. بنابراین، ۷ مهر ۱۳۳۶ هجری شمسی مطابق ۴ ربیع‌الاول ۱۳۷۷ هجری قمری است.

۳ - تعیین روز هفته

۳ - ۱ - تعیین روز هفتهٔ تقویم هجری قمری

برای تعیین روز هفتهٔ تقویم هجری قمری به ترتیب زیر عمل می‌شود.

الف - شمارهٔ روز سال تقویم هجری قمری بکمک تاریخ هجری قمری موردنظر و جدول ۹ تعیین می‌شود.

ب - شمارهٔ روز سال تقویم هجری قمری با شمارهٔ روز هفتهٔ اول محرم سال هجری قمری موردنظر داده شده در جدول ۱۱ جمع و از حاصل جمع یک واحد کم می‌شود. شمارهٔ روز هفته برابر باقیماندهٔ تقسیم عدد مذکور بر عدد ۷ می‌باشد. روز هفتهٔ موردنظر بکمک شمارهٔ روز هفته و جدول ۸ پیدا می‌شود.

جدول ۸

شمارهٔ روز هفته	روز هفته
۰	شنبه
۱	یکشنبه
۲	دوشنبه
۳	سه‌شنبه
٤	چهارشنبه
۵	پنجشنبه
٦	جمعه

مثال ۷ - بیست و پنجم ربیع‌الثانی ۱۳۷۹ هجری قمری چه روزی از هفته است؟

شمارهٔ روز ۲۵ ربیع‌الثانی (جدول ۹) = ۱۱٤

شمارهٔ روز هفتهٔ اول محرم سال هجری قمری (جدول ۱۱) = ۳

اگر از حاصل جمع اعداد فوق یعنی ۱۱۷، یک واحد کم شود، عدد ۱۱٦ بدست می‌آید. برای شمارهٔ روز هفته، یعنی باقیماندهٔ تقسیم عدد ۱۱٦ بر ۷، عدد ٤ بدست می‌آید که طبق جدول ۸ مطابق با چهارشنبه است. بنابراین، روز هفتهٔ ۲۵ ربیع‌الثانی ۱۳۷۹ هجری قمری، چهارشنبه است.

۳ - ۲ - تعیین روز هفتهٔ تقویم هجری شمسی

روش تعیین روز هفتهٔ تقویم هجری شمسی بشرح زیر است.

الف - شمارهٔ روز سال تقویم هجری شمسی بکمک تاریخ هجری شمسی موردنظر و جدول ۱۰ بدست می‌آید.

ب - شمارهٔ روز سال تقویم هجری شمسی با شمارهٔ روز هفتهٔ اول فروردین سال هجری شمسی موردنظر داده شده در جدول ۱۲ جمع و از حاصل جمع یک واحد کم می‌شود. باقیماندهٔ تقسیم این عدد بر ۷، که همان شمارهٔ روز هفتهٔ تقویم هجری شمسی موردنظر است، بدست می‌آید. آنگاه، طبق جدول ۸، روز هفته تعیین می‌شود.

مثال ۸ - بیست و چهارم دی ۱۳۵۳ هجری شمسی، چه روزی از هفته است؟

شمارهٔ روز ۲٤ دی (جدول ۱۰) = ۳۰۰

شمارهٔ روز هفتهٔ اول فروردین سال هجری شمسی (جدول ۱۲) = ۵

اگر از حاصل جمع اعداد فوق یعنی ۳۰۵، یک واحد کم شود، عدد ۳۰٤ بدست می‌آید. برای شمارهٔ روز هفته، یعنی باقیماندهٔ تقسیم عدد ۳۰٤ بر ۷، عدد ۳ بدست می‌آید که طبق جدول ۸، مطابق با سه‌شنبه است. بنابراین، روز هفتهٔ ۲٤ دی ۱۳۵۳ هجری شمسی، سه‌شنبه است.

منابع

ادارهٔ کل آمار و ثبت احوال ۱۳۲٤ شمسی تقویم صد و ده‌ساله.

ادارهٔ کل احصائیه و ثبت احوال (سال انتشار؟) تقویم صدساله.

ادیب، ع.ع. ۱۳۵۵ شمسی کتاب تطبیق در بیان سال‌ها و ماه‌های هجری قمری ـ هجری شمسی چاپ ربانی اصفهان.

بهروز، ذ. ۱۳۳۱ شمسی تقویم و تاریخ در ایران ایران کوده شمارهٔ ۱۵ انجمن ایرانویج.

بهروز، ذ. ۱۳٤۷ شمسی تقویم نوروزی شهریاری ایران کوده شمارهٔ ۱۸.

بیرشک، ا. ۱۳٦۷ شمسی گاهنامهٔ تطبیقی سه هزار ساله شرکت انتشارات علمی و فرهنگی تهران.

تقی‌زاده، ح. ۱۳۱٦ شمسی گاه‌شماری در ایران قدیم کتابخانهٔ تهران تهران.

جاهد، ا. ۱۳۱۱ شمسی سالنامهٔ پارس صفحهٔ ۵۳.

جنیدی، ف. ۱۳۵۸ شمسی زروان، سنجش زمان در ایران باستان سازمان پژوهش فرهنگ ایران بنیاد نیشابور تهران.

جوانشیر خوئی، م.ق.، ملک‌پور، ا. و صیاد، م.ر. ۱۳٦۰ شمسی تطبیق تقاویم انتشارات دانشگاه تهران شمارهٔ ۱۸۲۲.

ریاحی، ت. ۱۳۳۵ شمسی شرح تقویم‌های مختلف و مسئلهٔ کبیسه‌های جلالی شرکت سهامی چهر تــهران.

ریاضی کرمانی، ع. ۱۳۵۰ شمسی مقدمه‌ای بر نجوم عالی انتشارات دانشگاه تهران شمارهٔ ۱۳۲۵.

سازمان ثبت احوال کشور ۱۳۵٦ شمسی تقویم یکصد و سی و هشت‌ساله.

سرلتی، ح. (سال انتشار؟) تقویم تطبیقی یکصد و چهل و یک ساله انتشارات زوار تهران.

صفری، ب. ۱۳۵۵ شمسی یک قرن تقویم تطبیقی (ناشر؟)

صیاد، م.ر. ۱۳٦۰ شمسی ترتیب و تقسیم کبائس رباعی و خماسی در تاریخ جلالی گزارش دوازدهمین کنفرانس ریاضی کشور بخش ریاضی دانشگاه صنعتی اصفهان صفحهٔ ۳۳.

صیاد، م.ر. ۱۳٦۱ شمسی جدول‌های تطبیق تقاویم بولتن انجمن ریاضی ایران شمارهٔ ۱۷ صفحهٔ ۵۵.

صیاد، م.ر. ۱۳٦۱ شمسی جدول تقویم دایمی هجری شمسی گزارش سیزدهمین کنفرانس ریاضی کشور بخش ریاضی دانشگاه کرمان صفحهٔ ۲۳۲.

صیاد، م.ر. ۱۳٦۳ شمسی جدول‌های تقویم هجری قمری گزارش پانزدهمین کنفرانس ریاضی کشور بخش ریاضی و آمار دانشگاه شیراز صفحهٔ ۷۹.

صیاد، م.ر. ۱۳٦۷ شمسی معادله‌های تقویم هجری شمسی گزارش نوزدهمین کنفرانس ریاضی کشور گروه ریاضی دانشگاه گیلان صفحهٔ ۸۰.

صیاد، م.ر. ۱۳۶۸ شمسی معادله‌های تقویم هجری قمری قراردادی گزارش بیستمین کنفرانس ریاضی کشور گروه ریاضی دانشگاه تهران صفحهٔ ۱۷۱.

صیاد، م.ر. ۱۳۶۸ شمسی معادله‌های تقویم هجری شمسی بر پایهٔ توابع کامپیوتری FIX و MOD گزارش هفتمین سمینار ژئوفیزیک ایران مؤسسهٔ ژئوفیزیک دانشگاه تهران (زیر چاپ).

عبداللهی، ر. ۱۳۶۵ شمسی تحقیقی در زمینهٔ گاه شماری هجری و مسیحی مؤسسهٔ انتشارات امیرکبیر تـــهران.

فریمن ـگرنویل، ج.س.پ. ۱۹۶۳ میلادی تقویم‌های اسلامی و مسیحی و جدول‌های تبدیل آنها به یکدیگر (ترجمهٔ بدره‌ای، ف. ۱۳۴۷ شمسی) نشریهٔ کتابداری کتابخانهٔ مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه تهران دفتر دوم صفحهٔ ۷۲.

فریمن ـ گرنویل، ج.س.پ. ۱۹۶۳ میلادی تقویم‌های اسلامی و مسیحی و جدول‌های تبدیل آنها به یکدیگر (ترجمهٔ بدره‌ای، ف. ۱۳۵۹ شمسی) انتشارات قلم تهران.

گرکانی، ا. ف. ۱۳۵۵ شمسی گاهنامه روز یکم فروردین نوروز دفتر انتشارات رادیو تلویزیون ملی ایران سروش تهران.

مجلس شورای ملی (سال انتشار؟) مجموعهٔ مصوبات مجلس شورای ملی در چهار دورهٔ تقنینیه (اول تا چهارم) صفحهٔ ۲۹۵.

مجلس شورای ملی ۱۳۲۴ شمسی مجموعهٔ قوانین موضوعه و مصوبات دورهٔ پنجم قانونگزاری ادارهٔ مطبوعات و اطلاعات صفحهٔ ۲۰۰.

مصاحب، غ.ح. ۱۳۳۹ شمسی حکیم عمر خیام بعنوان عالم جبر انتشارات انجمن آثار ملی شمارهٔ ۳۸ تهران.

معاصر، ؟ ۱۳۲۴ شمسی تقویم صدسالهٔ مجموعهٔ قوانین ارتش.

ملک‌پور، ا. و صیاد، م.ر. ۱۳۶۱ شمسی کبیسه‌های ۵۰۰ سال تقویم شمسی نشریهٔ تحقیقاتی فیزیک زمین و فضا سال یازدهم شمارهٔ ۱ و ۲ صفحهٔ ۲۵.

ملک‌پور، ا. و صیاد، م.ر. ۱۳۶۳ شمسی تقویم تطبیقی ۵۰۰ سالهٔ هجری شمسی و میلادی انتشارات دانشگاه تهران (در نوبت چاپ).

ملک‌پور، ا. و صیاد، م.ر. ۱۳۶۳ شمسی تقویم تطبیقی ۱۰ ساله چاپ و انتشارات اقبال تهران.

منشی‌زادهٔ ثقفی، ع.م. (سال انتشار؟) تقویم از سنهٔ ۱۲۰۸ شمسی الی سنهٔ ۱۳۰۶ شمسی (ناشر؟).

نبئی، ا. ۱۳۶۵ شمسی تقویم و تقویم‌نگاری در تاریخ مؤسسهٔ چاپ و انتشارات آستان قدس رضوی مشهد.

نجم‌آبادی، ا. ۱۳۳۳ شمسی تقویم صدسالهٔ تطبیقی سازمان چاپ و انتشارات K.S.F.

نجم‌آبادی، ا. ۱۳۳۴ شمسی تقویم یکصد و پنج‌سالهٔ تطبیقی انتشارات شرکت سهامی تحریر ایران.

نجم‌الدوله، ع. ۱۲۸۲ شمسی رسالهٔ تطبیقیه (ناشر؟).

نیاکانی، ا. ۱۳۲۲ شمسی تقویم مجموعهٔ حقوقی وزارت دادگستری.

وستنفلد، ف. و ماهلر، ا. ۱۸۸۷ میلادی تقویم تطبیقی هزار و پانصدسالهٔ هجری قمری و میلادی (ترجمه، باضافهٔ مقدمه و تجدیدنظر توسط قریشی، ح. ۱۳۶۰ شمسی) فرهنگسرای نیاوران تهران.

هیگ، و. ۱۹۳۲ میلادی جدول تطبیق سال‌های مسیحی و هجری قمری (ترجمهٔ ستوده، م. ۱۳۳۳ شمسی) مجلهٔ فرهنگ ایران‌زمین جلد دوم صفحهٔ ۲۹۳.

Astronomical Almanac 1989 U.S. Government Printing Office Washington P.D2.

Tsybulsky, V.V. 1979 **Calendars of Middle East Countries** Nauka Publishing House Central Department of Oriental Literature Moscow.

جدول ۹ ـ شمارهٔ روزهای سال هجری قمری قراردادی

ماه / روز	محرم	صفر	ربیع الاول	ربیع الثانی	جمادی الاول	جمادی الثانی	رجب	شعبان	رمضان	شوال	ذیقعده	ذیحجه
۱	۱	۳۱	۶۰	۹۰	۱۱۹	۱۴۹	۱۷۸	۲۰۸	۲۳۷	۲۶۷	۲۹۶	۳۲۶
۲	۲	۳۲	۶۱	۹۱	۱۲۰	۱۵۰	۱۷۹	۲۰۹	۲۳۸	۲۶۸	۲۹۷	۳۲۷
۳	۳	۳۳	۶۲	۹۲	۱۲۱	۱۵۱	۱۸۰	۲۱۰	۲۳۹	۲۶۹	۲۹۸	۳۲۸
۴	۴	۳۴	۶۳	۹۳	۱۲۲	۱۵۲	۱۸۱	۲۱۱	۲۴۰	۲۷۰	۲۹۹	۳۲۹
۵	۵	۳۵	۶۴	۹۴	۱۲۳	۱۵۳	۱۸۲	۲۱۲	۲۴۱	۲۷۱	۳۰۰	۳۳۰
۶	۶	۳۶	۶۵	۹۵	۱۲۴	۱۵۴	۱۸۳	۲۱۳	۲۴۲	۲۷۲	۳۰۱	۳۳۱
۷	۷	۳۷	۶۶	۹۶	۱۲۵	۱۵۵	۱۸۴	۲۱۴	۲۴۳	۲۷۳	۳۰۲	۳۳۲
۸	۸	۳۸	۶۷	۹۷	۱۲۶	۱۵۶	۱۸۵	۲۱۵	۲۴۴	۲۷۴	۳۰۳	۳۳۳
۹	۹	۳۹	۶۸	۹۸	۱۲۷	۱۵۷	۱۸۶	۲۱۶	۲۴۵	۲۷۵	۳۰۴	۳۳۴
۱۰	۱۰	۴۰	۶۹	۹۹	۱۲۸	۱۵۸	۱۸۷	۲۱۷	۲۴۶	۲۷۶	۳۰۵	۳۳۵
۱۱	۱۱	۴۱	۷۰	۱۰۰	۱۲۹	۱۵۹	۱۸۸	۲۱۸	۲۴۷	۲۷۷	۳۰۶	۳۳۶
۱۲	۱۲	۴۲	۷۱	۱۰۱	۱۳۰	۱۶۰	۱۸۹	۲۱۹	۲۴۸	۲۷۸	۳۰۷	۳۳۷
۱۳	۱۳	۴۳	۷۲	۱۰۲	۱۳۱	۱۶۱	۱۹۰	۲۲۰	۲۴۹	۲۷۹	۳۰۸	۳۳۸
۱۴	۱۴	۴۴	۷۳	۱۰۳	۱۳۲	۱۶۲	۱۹۱	۲۲۱	۲۵۰	۲۸۰	۳۰۹	۳۳۹
۱۵	۱۵	۴۵	۷۴	۱۰۴	۱۳۳	۱۶۳	۱۹۲	۲۲۲	۲۵۱	۲۸۱	۳۱۰	۳۴۰
۱۶	۱۶	۴۶	۷۵	۱۰۵	۱۳۴	۱۶۴	۱۹۳	۲۲۳	۲۵۲	۲۸۲	۳۱۱	۳۴۱
۱۷	۱۷	۴۷	۷۶	۱۰۶	۱۳۵	۱۶۵	۱۹۴	۲۲۴	۲۵۳	۲۸۳	۳۱۲	۳۴۲
۱۸	۱۸	۴۸	۷۷	۱۰۷	۱۳۶	۱۶۶	۱۹۵	۲۲۵	۲۵۴	۲۸۴	۳۱۳	۳۴۳
۱۹	۱۹	۴۹	۷۸	۱۰۸	۱۳۷	۱۶۷	۱۹۶	۲۲۶	۲۵۵	۲۸۵	۳۱۴	۳۴۴
۲۰	۲۰	۵۰	۷۹	۱۰۹	۱۳۸	۱۶۸	۱۹۷	۲۲۷	۲۵۶	۲۸۶	۳۱۵	۳۴۵
۲۱	۲۱	۵۱	۸۰	۱۱۰	۱۳۹	۱۶۹	۱۹۸	۲۲۸	۲۵۷	۲۸۷	۳۱۶	۳۴۶
۲۲	۲۲	۵۲	۸۱	۱۱۱	۱۴۰	۱۷۰	۱۹۹	۲۲۹	۲۵۸	۲۸۸	۳۱۷	۳۴۷
۲۳	۲۳	۵۳	۸۲	۱۱۲	۱۴۱	۱۷۱	۲۰۰	۲۳۰	۲۵۹	۲۸۹	۳۱۸	۳۴۸
۲۴	۲۴	۵۴	۸۳	۱۱۳	۱۴۲	۱۷۲	۲۰۱	۲۳۱	۲۶۰	۲۹۰	۳۱۹	۳۴۹
۲۵	۲۵	۵۵	۸۴	۱۱۴	۱۴۳	۱۷۳	۲۰۲	۲۳۲	۲۶۱	۲۹۱	۳۲۰	۳۵۰
۲۶	۲۶	۵۶	۸۵	۱۱۵	۱۴۴	۱۷۴	۲۰۳	۲۳۳	۲۶۲	۲۹۲	۳۲۱	۳۵۱
۲۷	۲۷	۵۷	۸۶	۱۱۶	۱۴۵	۱۷۵	۲۰۴	۲۳۴	۲۶۳	۲۹۳	۳۲۲	۳۵۲
۲۸	۲۸	۵۸	۸۷	۱۱۷	۱۴۶	۱۷۶	۲۰۵	۲۳۵	۲۶۴	۲۹۴	۳۲۳	۳۵۳
۲۹	۲۹	۵۹	۸۸	۱۱۸	۱۴۷	۱۷۷	۲۰۶	۲۳۶	۲۶۵	۲۹۵	۳۲۴	۳۵۴
۳۰	۳۰	—	۸۹	—	۱۴۸	—	۲۰۷	—	۲۶۶	—	۳۲۵	۳۵۵

جدول ۱۰ ـ شمارهٔ روزهای سال هجری‌شمسی

ماه / روز	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	امرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
۱	۱	۳۲	۶۳	۹۴	۱۲۵	۱۵۶	۱۸۷	۲۱۷	۲۴۷	۲۷۷	۳۰۷	۳۳۷
۲	۲	۳۳	۶۴	۹۵	۱۲۶	۱۵۷	۱۸۸	۲۱۸	۲۴۸	۲۷۸	۳۰۸	۳۳۸
۳	۳	۳۴	۶۵	۹۶	۱۲۷	۱۵۸	۱۸۹	۲۱۹	۲۴۹	۲۷۹	۳۰۹	۳۳۹
۴	۴	۳۵	۶۶	۹۷	۱۲۸	۱۵۹	۱۹۰	۲۲۰	۲۵۰	۲۸۰	۳۱۰	۳۴۰
۵	۵	۳۶	۶۷	۹۸	۱۲۹	۱۶۰	۱۹۱	۲۲۱	۲۵۱	۲۸۱	۳۱۱	۳۴۱
۶	۶	۳۷	۶۸	۹۹	۱۳۰	۱۶۱	۱۹۲	۲۲۲	۲۵۲	۲۸۲	۳۱۲	۳۴۲
۷	۷	۳۸	۶۹	۱۰۰	۱۳۱	۱۶۲	۱۹۳	۲۲۳	۲۵۳	۲۸۳	۳۱۳	۳۴۳
۸	۸	۳۹	۷۰	۱۰۱	۱۳۲	۱۶۳	۱۹۴	۲۲۴	۲۵۴	۲۸۴	۳۱۴	۳۴۴
۹	۹	۴۰	۷۱	۱۰۲	۱۳۳	۱۶۴	۱۹۵	۲۲۵	۲۵۵	۲۸۵	۳۱۵	۳۴۵
۱۰	۱۰	۴۱	۷۲	۱۰۳	۱۳۴	۱۶۵	۱۹۶	۲۲۶	۲۵۶	۲۸۶	۳۱۶	۳۴۶
۱۱	۱۱	۴۲	۷۳	۱۰۴	۱۳۵	۱۶۶	۱۹۷	۲۲۷	۲۵۷	۲۸۷	۳۱۷	۳۴۷
۱۲	۱۲	۴۳	۷۴	۱۰۵	۱۳۶	۱۶۷	۱۹۸	۲۲۸	۲۵۸	۲۸۸	۳۱۸	۳۴۸
۱۳	۱۳	۴۴	۷۵	۱۰۶	۱۳۷	۱۶۸	۱۹۹	۲۲۹	۲۵۹	۲۸۹	۳۱۹	۳۴۹
۱۴	۱۴	۴۵	۷۶	۱۰۷	۱۳۸	۱۶۹	۲۰۰	۲۳۰	۲۶۰	۲۹۰	۳۲۰	۳۵۰
۱۵	۱۵	۴۶	۷۷	۱۰۸	۱۳۹	۱۷۰	۲۰۱	۲۳۱	۲۶۱	۲۹۱	۳۲۱	۳۵۱
۱۶	۱۶	۴۷	۷۸	۱۰۹	۱۴۰	۱۷۱	۲۰۲	۲۳۲	۲۶۲	۲۹۲	۳۲۲	۳۵۲
۱۷	۱۷	۴۸	۷۹	۱۱۰	۱۴۱	۱۷۲	۲۰۳	۲۳۳	۲۶۳	۲۹۳	۳۲۳	۳۵۳
۱۸	۱۸	۴۹	۸۰	۱۱۱	۱۴۲	۱۷۳	۲۰۴	۲۳۴	۲۶۴	۲۹۴	۳۲۴	۳۵۴
۱۹	۱۹	۵۰	۸۱	۱۱۲	۱۴۳	۱۷۴	۲۰۵	۲۳۵	۲۶۵	۲۹۵	۳۲۵	۳۵۵
۲۰	۲۰	۵۱	۸۲	۱۱۳	۱۴۴	۱۷۵	۲۰۶	۲۳۶	۲۶۶	۲۹۶	۳۲۶	۳۵۶
۲۱	۲۱	۵۲	۸۳	۱۱۴	۱۴۵	۱۷۶	۲۰۷	۲۳۷	۲۶۷	۲۹۷	۳۲۷	۳۵۷
۲۲	۲۲	۵۳	۸۴	۱۱۵	۱۴۶	۱۷۷	۲۰۸	۲۳۸	۲۶۸	۲۹۸	۳۲۸	۳۵۸
۲۳	۲۳	۵۴	۸۵	۱۱۶	۱۴۷	۱۷۸	۲۰۹	۲۳۹	۲۶۹	۲۹۹	۳۲۹	۳۵۹
۲۴	۲۴	۵۵	۸۶	۱۱۷	۱۴۸	۱۷۹	۲۱۰	۲۴۰	۲۷۰	۳۰۰	۳۳۰	۳۶۰
۲۵	۲۵	۵۶	۸۷	۱۱۸	۱۴۹	۱۸۰	۲۱۱	۲۴۱	۲۷۱	۳۰۱	۳۳۱	۳۶۱
۲۶	۲۶	۵۷	۸۸	۱۱۹	۱۵۰	۱۸۱	۲۱۲	۲۴۲	۲۷۲	۳۰۲	۳۳۲	۳۶۲
۲۷	۲۷	۵۸	۸۹	۱۲۰	۱۵۱	۱۸۲	۲۱۳	۲۴۳	۲۷۳	۳۰۳	۳۳۳	۳۶۳
۲۸	۲۸	۵۹	۹۰	۱۲۱	۱۵۲	۱۸۳	۲۱۴	۲۴۴	۲۷۴	۳۰۴	۳۳۴	۳۶۴
۲۹	۲۹	۶۰	۹۱	۱۲۲	۱۵۳	۱۸۴	۲۱۵	۲۴۵	۲۷۵	۳۰۵	۳۳۵	۳۶۵
۳۰	۳۰	۶۱	۹۲	۱۲۳	۱۵۴	۱۸۵	۲۱۶	۲۴۶	۲۷۶	۳۰۶	۳۳۶	۳۶۶
۳۱	۳۱	۶۲	۹۳	۱۲۴	۱۵۵	۱۸۶	—	—	—	—	—	—

جدول ۱۱ـ تبدیل تقویم هجری قمری به تقویم هجری شمسی

سال‌های ۱ تا ۱۵۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱	۶	۱*	۱۲۰
۲*	۳	۲	۱۰۸
۳	۱	۳	۹۸
۴	۵	۴	۸۷
۵*	۲	۵*	۷۶
۶	۰	۶	۶۵
۷*	۴	۷	۵۴
۸	۲	۸	۴۴
۹	۶	۹*	۳۳
۱۰*	۳	۱۰	۲۱
۱۱	۱	۱۱	۱۱
۱۲	۵	۱۲	۰
۱۳*	۲	۱۲	۳۵۴
۱۴	۰	۱۳*	۳۴۴
۱۵*	۴	۱۴	۳۳۲
۱۶	۲	۱۵	۳۲۲
۱۷	۶	۱۶	۳۱۱
۱۸*	۳	۱۷*	۳۰۰
۱۹	۱	۱۸	۲۸۹
۲۰	۵	۱۹	۲۷۸
۲۱*	۲	۲۰	۲۶۷
۲۲	۰	۲۱*	۲۵۷
۲۳	۴	۲۲	۲۴۵
۲۴*	۱	۲۳	۲۳۴
۲۵	۶	۲۴	۲۲۴
۲۶*	۳	۲۵*	۲۱۳
۲۷	۱	۲۶	۲۰۲
۲۸	۵	۲۷	۱۹۱
۲۹*	۲	۲۸	۱۸۰
۳۰	۰	۲۹*	۱۷۰
۳۱	۴	۳۰	۱۵۸
۳۲*	۱	۳۱	۱۴۷
۳۳	۶	۳۲	۱۳۷
۳۴	۳	۳۳	۱۲۶
۳۵*	۰	۳۴*	۱۱۵
۳۶	۵	۳۵	۱۰۴
۳۷*	۲	۳۶	۹۳
۳۸	۰	۳۷	۸۳
۳۹	۴	۳۸*	۷۲
۴۰*	۱	۳۹	۶۰
۴۱	۶	۴۰	۵۰
۴۲	۳	۴۱	۳۹
۴۳*	۰	۴۲*	۲۸
۴۴	۵	۴۳	۱۷
۴۵*	۲	۴۴	۶
۴۶	۰	۴۴	۳۶۱
۴۷	۴	۴۵	۳۵۰
۴۸*	۱	۴۶*	۳۳۹
۴۹	۶	۴۷	۳۲۸
۵۰	۳	۴۸	۳۱۷

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۵۱*	۰	۴۹	۳۰۶
۵۲	۵	۵۰*	۲۹۶
۵۳	۲	۵۱	۲۸۴
۵۴*	۶	۵۲	۲۷۳
۵۵	۴	۵۳	۲۶۳
۵۶*	۱	۵۴*	۲۵۲
۵۷	۶	۵۵	۲۴۱
۵۸	۳	۵۶	۲۳۰
۵۹*	۰	۵۷	۲۱۹
۶۰	۵	۵۸*	۲۰۹
۶۱	۲	۵۹	۱۹۷
۶۲*	۶	۶۰	۱۸۶
۶۳	۴	۶۱	۱۷۶
۶۴	۱	۶۲*	۱۶۵
۶۵*	۵	۶۳	۱۵۳
۶۶	۳	۶۴	۱۴۳
۶۷*	۰	۶۵	۱۳۲
۶۸	۵	۶۶	۱۲۲
۶۹	۲	۶۷*	۱۱۱
۷۰*	۶	۶۸	۹۹
۷۱	۴	۶۹	۸۹
۷۲	۱	۷۰	۷۸
۷۳*	۵	۷۱*	۶۷
۷۴	۳	۷۲	۵۶
۷۵*	۰	۷۳	۴۵
۷۶	۵	۷۴	۳۵
۷۷	۲	۷۵*	۲۴
۷۸*	۶	۷۶	۱۲
۷۹	۴	۷۷	۲
۸۰	۱	۷۷	۳۵۶
۸۱*	۵	۷۸	۳۴۵
۸۲	۳	۷۹*	۳۳۵
۸۳	۰	۸۰	۳۲۳
۸۴*	۴	۸۱	۳۱۲
۸۵	۲	۸۲	۳۰۲
۸۶*	۶	۸۳*	۲۹۱
۸۷	۴	۸۴	۲۸۰
۸۸	۱	۸۵	۲۶۹
۸۹*	۵	۸۶	۲۵۸
۹۰	۳	۸۷*	۲۴۸
۹۱	۰	۸۸	۲۳۶
۹۲*	۴	۸۹	۲۲۵
۹۳	۲	۹۰	۲۱۵
۹۴	۶	۹۱*	۲۰۴
۹۵*	۳	۹۲	۱۹۲
۹۶	۱	۹۳	۱۸۲
۹۷*	۵	۹۴	۱۷۱
۹۸	۳	۹۵*	۱۶۱
۹۹	۰	۹۶	۱۴۹
۱۰۰*	۴	۹۷	۱۳۸

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۰۱	۲	۹۸	۱۲۸
۱۰۲	۶	۹۹	۱۱۷
۱۰۳*	۳	۱۰۰*	۱۰۶
۱۰۴	۱	۱۰۱	۹۵
۱۰۵*	۵	۱۰۲	۸۴
۱۰۶	۳	۱۰۳	۷۴
۱۰۷	۰	۱۰۴*	۶۳
۱۰۸*	۴	۱۰۵	۵۱
۱۰۹	۲	۱۰۶	۴۱
۱۱۰	۶	۱۰۷	۳۰
۱۱۱*	۳	۱۰۸*	۱۹
۱۱۲	۱	۱۰۹	۸
۱۱۳	۵	۱۰۹	۳۶۲
۱۱۴*	۲	۱۱۰	۳۵۱
۱۱۵	۰	۱۱۱	۳۴۱
۱۱۶*	۴	۱۱۲*	۳۳۰
۱۱۷	۲	۱۱۳	۳۱۹
۱۱۸	۶	۱۱۴	۳۰۸
۱۱۹*	۳	۱۱۵	۲۹۷
۱۲۰	۱	۱۱۶*	۲۸۷
۱۲۱	۵	۱۱۷	۲۷۵
۱۲۲*	۲	۱۱۸	۲۶۴
۱۲۳	۰	۱۱۹	۲۵۴
۱۲۴	۴	۱۲۰*	۲۴۳
۱۲۵*	۱	۱۲۱	۲۳۱
۱۲۶	۶	۱۲۲	۲۲۱
۱۲۷*	۳	۱۲۳	۲۱۰
۱۲۸	۱	۱۲۴*	۲۰۰
۱۲۹	۵	۱۲۵	۱۸۸
۱۳۰*	۲	۱۲۶	۱۷۷
۱۳۱	۰	۱۲۷	۱۶۷
۱۳۲	۴	۱۲۸*	۱۵۶
۱۳۳*	۱	۱۲۹	۱۴۴
۱۳۴	۶	۱۳۰	۱۳۴
۱۳۵*	۳	۱۳۱	۱۲۳
۱۳۶	۱	۱۳۲	۱۱۳
۱۳۷	۵	۱۳۳*	۱۰۲
۱۳۸*	۲	۱۳۴	۹۰
۱۳۹	۰	۱۳۵	۸۰
۱۴۰	۴	۱۳۶	۶۹
۱۴۱*	۱	۱۳۷*	۵۸
۱۴۲	۶	۱۳۸	۴۷
۱۴۳	۳	۱۳۹	۳۶
۱۴۴*	۰	۱۴۰	۲۵
۱۴۵	۵	۱۴۱*	۱۵
۱۴۶*	۲	۱۴۲	۳
۱۴۷	۰	۱۴۲	۳۵۸
۱۴۸	۴	۱۴۳	۳۴۷
۱۴۹*	۱	۱۴۴	۳۳۶
۱۵۰	۶	۱۴۵*	۳۲۶

* علامت سال کبیسه

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۱۵۱ تا ۳۰۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۵۱	۳	۱۴۶	۳۱۴
۱۵۲*	۰	۱۴۷	۳۰۳
۱۵۳	۵	۱۴۸	۲۹۳
۱۵۴	۲	۱۴۹*	۲۸۲
۱۵۵*	۶	۱۵۰	۲۷۰
۱۵۶	۴	۱۵۱	۲۶۰
۱۵۷*	۱	۱۵۲	۲۴۹
۱۵۸	۶	۱۵۳*	۲۳۹
۱۵۹	۳	۱۵۴	۲۲۷
۱۶۰*	۰	۱۵۵	۲۱۶
۱۶۱	۵	۱۵۶	۲۰۶
۱۶۲	۲	۱۵۷*	۱۹۵
۱۶۳*	۶	۱۵۸	۱۸۳
۱۶۴	۴	۱۵۹	۱۷۳
۱۶۵*	۱	۱۶۰	۱۶۲
۱۶۶	۶	۱۶۱*	۱۵۲
۱۶۷	۳	۱۶۲	۱۴۰
۱۶۸*	۰	۱۶۳	۱۲۹
۱۶۹	۵	۱۶۴	۱۱۹
۱۷۰	۲	۱۶۵	۱۰۸
۱۷۱*	۶	۱۶۶*	۹۷
۱۷۲	۴	۱۶۷	۸۶
۱۷۳	۱	۱۶۸	۷۵
۱۷۴*	۵	۱۶۹	۶۴
۱۷۵	۳	۱۷۰*	۵۴
۱۷۶*	۰	۱۷۱	۴۲
۱۷۷	۵	۱۷۲	۳۲
۱۷۸	۲	۱۷۳	۲۱
۱۷۹*	۶	۱۷۴*	۱۰
۱۸۰	۴	۱۷۴*	۳۶۵
۱۸۱	۱	۱۷۵	۳۵۳
۱۸۲*	۵	۱۷۶	۳۴۲
۱۸۳	۳	۱۷۷	۳۳۲
۱۸۴	۰	۱۷۸*	۳۲۱
۱۸۵*	۴	۱۷۹	۳۰۹
۱۸۶	۲	۱۸۰	۲۹۹
۱۸۷*	۶	۱۸۱	۲۸۸
۱۸۸	۴	۱۸۲*	۲۷۸
۱۸۹	۱	۱۸۳	۲۶۶
۱۹۰*	۵	۱۸۴	۲۵۵
۱۹۱	۳	۱۸۵	۲۴۵
۱۹۲	۰	۱۸۶*	۲۳۴
۱۹۳*	۴	۱۸۷	۲۲۲
۱۹۴	۲	۱۸۸	۲۱۲
۱۹۵*	۶	۱۸۹	۲۰۱
۱۹۶	۴	۱۹۰*	۱۹۱
۱۹۷	۱	۱۹۱	۱۷۹
۱۹۸*	۵	۱۹۲	۱۶۸
۱۹۹	۳	۱۹۳	۱۵۸
۲۰۰	۰	۱۹۴*	۱۴۷

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۲۰۱*	۴	۱۹۵	۱۳۵
۲۰۲	۲	۱۹۶	۱۲۵
۲۰۳	۶	۱۹۷	۱۱۴
۲۰۴*	۳	۱۹۸	۱۰۳
۲۰۵	۱	۱۹۹*	۹۳
۲۰۶*	۵	۲۰۰	۸۱
۲۰۷	۳	۲۰۱	۷۱
۲۰۸	۰	۲۰۲	۶۰
۲۰۹*	۴	۲۰۳*	۴۹
۲۱۰	۲	۲۰۴	۳۸
۲۱۱	۶	۲۰۵	۲۷
۲۱۲*	۳	۲۰۶	۱۶
۲۱۳	۱	۲۰۷*	۶
۲۱۴	۵	۲۰۷*	۳۶۰
۲۱۵*	۲	۲۰۸	۳۴۸
۲۱۶	۰	۲۰۹	۳۳۸
۲۱۷*	۴	۲۱۰	۳۲۷
۲۱۸	۲	۲۱۱*	۳۱۷
۲۱۹	۶	۲۱۲	۳۰۵
۲۲۰*	۳	۲۱۳	۲۹۴
۲۲۱	۱	۲۱۴	۲۸۴
۲۲۲	۵	۲۱۵*	۲۷۳
۲۲۳*	۲	۲۱۶	۲۶۱
۲۲۴	۰	۲۱۷	۲۵۱
۲۲۵*	۴	۲۱۸	۲۴۰
۲۲۶	۲	۲۱۹*	۲۳۰
۲۲۷	۶	۲۲۰	۲۱۸
۲۲۸*	۳	۲۲۱	۲۰۷
۲۲۹	۱	۲۲۲	۱۹۷
۲۳۰	۵	۲۲۳*	۱۸۶
۲۳۱*	۲	۲۲۴	۱۷۴
۲۳۲	۰	۲۲۵	۱۶۴
۲۳۳	۴	۲۲۶	۱۵۳
۲۳۴*	۱	۲۲۷*	۱۴۲
۲۳۵	۶	۲۲۸	۱۳۱
۲۳۶*	۳	۲۲۹	۱۲۰
۲۳۷	۱	۲۳۰	۱۱۰
۲۳۸	۵	۲۳۱	۹۹
۲۳۹*	۲	۲۳۲*	۸۸
۲۴۰	۰	۲۳۳	۷۷
۲۴۱	۴	۲۳۴	۶۶
۲۴۲*	۱	۲۳۵	۵۵
۲۴۳	۶	۲۳۶*	۴۵
۲۴۴	۳	۲۳۷	۳۳
۲۴۵*	۰	۲۳۸	۲۲
۲۴۶	۵	۲۳۹	۱۲
۲۴۷*	۲	۲۴۰*	۱
۲۴۸	۰	۲۴۰*	۳۵۶
۲۴۹	۴	۲۴۱	۳۴۴
۲۵۰*	۱	۲۴۲	۳۳۳

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۲۵۱	۶	۲۴۳	۳۲۳
۲۵۲	۳	۲۴۴*	۳۱۲
۲۵۳*	۰	۲۴۵	۳۰۰
۲۵۴	۵	۲۴۶	۲۹۰
۲۵۵*	۲	۲۴۷	۲۷۹
۲۵۶	۰	۲۴۸*	۲۶۹
۲۵۷	۴	۲۴۹	۲۵۷
۲۵۸*	۱	۲۵۰	۲۴۶
۲۵۹	۶	۲۵۱	۲۳۶
۲۶۰	۳	۲۵۲*	۲۲۵
۲۶۱*	۰	۲۵۳	۲۱۳
۲۶۲	۵	۲۵۴	۲۰۳
۲۶۳	۲	۲۵۵	۱۹۲
۲۶۴*	۶	۲۵۶*	۱۸۱
۲۶۵	۴	۲۵۷	۱۷۰
۲۶۶*	۱	۲۵۸	۱۵۹
۲۶۷	۶	۲۵۹	۱۴۹
۲۶۸	۳	۲۶۰*	۱۳۸
۲۶۹*	۰	۲۶۱	۱۲۶
۲۷۰	۵	۲۶۲	۱۱۶
۲۷۱	۲	۲۶۳	۱۰۵
۲۷۲*	۶	۲۶۴	۹۴
۲۷۳	۴	۲۶۵*	۸۴
۲۷۴	۱	۲۶۶	۷۲
۲۷۵*	۵	۲۶۷	۶۱
۲۷۶	۳	۲۶۸	۵۱
۲۷۷*	۰	۲۶۹*	۴۰
۲۷۸	۵	۲۷۰	۲۹
۲۷۹	۲	۲۷۱	۱۸
۲۸۰*	۶	۲۷۲	۷
۲۸۱	۴	۲۷۲	۳۶۲
۲۸۲	۱	۲۷۳*	۳۵۱
۲۸۳*	۵	۲۷۴	۳۳۹
۲۸۴	۳	۲۷۵	۳۲۹
۲۸۵*	۰	۲۷۶	۳۱۸
۲۸۶	۵	۲۷۷*	۳۰۸
۲۸۷	۲	۲۷۸	۲۹۶
۲۸۸*	۶	۲۷۹	۲۸۵
۲۸۹	۴	۲۸۰	۲۷۵
۲۹۰	۱	۲۸۱*	۲۶۴
۲۹۱*	۵	۲۸۲	۲۵۲
۲۹۲	۳	۲۸۳	۲۴۲
۲۹۳	۰	۲۸۴	۲۳۱
۲۹۴*	۴	۲۸۵*	۲۲۰
۲۹۵	۲	۲۸۶	۲۰۹
۲۹۶*	۶	۲۸۷	۱۹۸
۲۹۷	۴	۲۸۸	۱۸۸
۲۹۸	۱	۲۸۹*	۱۷۷
۲۹۹*	۵	۲۹۰	۱۶۵
۳۰۰	۳	۲۹۱	۱۵۵

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۳۰۱ تا ۴۵۰ هجری قمری

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۱۴۴	۲۹۲	۰	۳۰۱
۱۳۳	۲۹۳*	۴	۳۰۲*
۱۲۲	۲۹۴	۲	۳۰۳
۱۱۱	۲۹۵	۶	۳۰۴
۱۰۰	۲۹۶	۳	۳۰۵*
۹۰	۲۹۷	۱	۳۰۶
۷۹	۲۹۸*	۵	۳۰۷*
۶۸	۲۹۹	۳	۳۰۸
۵۷	۳۰۰	۰	۳۰۹
۴۶	۳۰۱	۴	۳۱۰*
۳۶	۳۰۲*	۲	۳۱۱
۲۴	۳۰۳	۶	۳۱۲
۱۳	۳۰۴	۳	۳۱۳*
۳	۳۰۵	۱	۳۱۴
۳۵۷	۳۰۵	۵	۳۱۵*
۳۴۷	۳۰۶*	۳	۳۱۶
۳۳۵	۳۰۷	۰	۳۱۷
۳۲۴	۳۰۸	۴	۳۱۸*
۳۱۴	۳۰۹	۲	۳۱۹
۳۰۳	۳۱۰*	۶	۳۲۰
۲۹۱	۳۱۱	۳	۳۲۱*
۲۸۱	۳۱۲	۱	۳۲۲
۲۷۰	۳۱۳	۵	۳۲۳
۲۵۹	۳۱۴*	۲	۳۲۴*
۲۴۸	۳۱۵	۰	۳۲۵
۲۳۷	۳۱۶	۴	۳۲۶*
۲۲۷	۳۱۷	۲	۳۲۷
۲۱۶	۳۱۸*	۶	۳۲۸
۲۰۴	۳۱۹	۳	۳۲۹*
۱۹۴	۳۲۰	۱	۳۳۰
۱۸۳	۳۲۱	۵	۳۳۱
۱۷۲	۳۲۲*	۲	۳۳۲*
۱۶۱	۳۲۳	۰	۳۳۳
۱۵۰	۳۲۴	۴	۳۳۴
۱۳۹	۳۲۵	۱	۳۳۵*
۱۲۹	۳۲۶*	۶	۳۳۶
۱۱۷	۳۲۷	۳	۳۳۷*
۱۰۷	۳۲۸	۱	۳۳۸
۹۶	۳۲۹	۵	۳۳۹
۸۵	۳۳۰	۲	۳۴۰*
۷۵	۳۳۱*	۰	۳۴۱
۶۳	۳۳۲	۴	۳۴۲
۵۲	۳۳۳	۱	۳۴۳*
۴۲	۳۳۴	۶	۳۴۴
۳۱	۳۳۵*	۳	۳۴۵*
۲۰	۳۳۶	۱	۳۴۶
۹	۳۳۷	۵	۳۴۷
۳۶۳	۳۳۷	۲	۳۴۸*
۳۵۳	۳۳۸	۰	۳۴۹
۳۴۲	۳۳۹*	۴	۳۵۰

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۳۳۰	۳۴۰	۱	۳۵۱*
۳۲۰	۳۴۱	۶	۳۵۲
۳۰۹	۳۴۲	۳	۳۵۳
۲۹۸	۳۴۳*	۰	۳۵۴*
۲۸۷	۳۴۴	۵	۳۵۵
۲۷۶	۳۴۵	۲	۳۵۶*
۲۶۶	۳۴۶	۰	۳۵۷
۲۵۵	۳۴۷*	۴	۳۵۸
۲۴۳	۳۴۸	۱	۳۵۹*
۲۳۳	۳۴۹	۶	۳۶۰
۲۲۲	۳۵۰	۳	۳۶۱
۲۱۱	۳۵۱*	۰	۳۶۲*
۲۰۰	۳۵۲	۵	۳۶۳
۱۸۹	۳۵۳	۲	۳۶۴
۱۷۸	۳۵۴	۶	۳۶۵*
۱۶۸	۳۵۵*	۴	۳۶۶
۱۵۶	۳۵۶	۱	۳۶۷*
۱۴۶	۳۵۷	۶	۳۶۸
۱۳۵	۳۵۸	۳	۳۶۹
۱۲۴	۳۵۹*	۰	۳۷۰*
۱۱۳	۳۶۰	۵	۳۷۱
۱۰۲	۳۶۱	۲	۳۷۲
۹۱	۳۶۲	۶	۳۷۳*
۸۱	۳۶۳	۴	۳۷۴
۷۰	۳۶۴*	۱	۳۷۵*
۵۹	۳۶۵	۶	۳۷۶
۴۸	۳۶۶	۳	۳۷۷
۳۷	۳۶۷	۰	۳۷۸*
۲۷	۳۶۸*	۵	۳۷۹
۱۵	۳۶۹	۲	۳۸۰
۴	۳۷۰	۶	۳۸۱*
۳۵۹	۳۷۰	۴	۳۸۲
۳۴۸	۳۷۱	۱	۳۸۳
۳۳۷	۳۷۲*	۵	۳۸۴*
۳۲۶	۳۷۳	۳	۳۸۵
۳۱۵	۳۷۴	۰	۳۸۶*
۳۰۵	۳۷۵	۵	۳۸۷
۲۹۴	۳۷۶*	۲	۳۸۸
۲۸۲	۳۷۷	۶	۳۸۹*
۲۷۲	۳۷۸	۴	۳۹۰
۲۶۱	۳۷۹	۱	۳۹۱
۲۵۰	۳۸۰*	۵	۳۹۲*
۲۳۹	۳۸۱	۳	۳۹۳
۲۲۸	۳۸۲	۰	۳۹۴
۲۱۷	۳۸۳	۴	۳۹۵*
۲۰۷	۳۸۴*	۲	۳۹۶
۱۹۵	۳۸۵	۶	۳۹۷*
۱۸۵	۳۸۶	۴	۳۹۸
۱۷۴	۳۸۷	۱	۳۹۹
۱۶۳	۳۸۸*	۵	۴۰۰*

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۱۵۲	۳۸۹	۳	۴۰۱
۱۴۱	۳۹۰	۰	۴۰۲
۱۳۰	۳۹۱	۴	۴۰۳*
۱۲۰	۳۹۲*	۲	۴۰۴
۱۰۸	۳۹۳	۶	۴۰۵*
۹۸	۳۹۴	۴	۴۰۶
۸۷	۳۹۵	۱	۴۰۷
۷۶	۳۹۶	۵	۴۰۸*
۶۶	۳۹۷*	۳	۴۰۹
۵۴	۳۹۸	۰	۴۱۰
۴۳	۳۹۹	۴	۴۱۱*
۳۳	۴۰۰	۲	۴۱۲
۲۲	۴۰۱*	۶	۴۱۳
۱۰	۴۰۲	۳	۴۱۴*
۰	۴۰۳	۱	۴۱۵
۳۵۴	۴۰۳	۵	۴۱۶*
۳۴۴	۴۰۴	۳	۴۱۷
۳۳۳	۴۰۵*	۰	۴۱۸
۳۲۱	۴۰۶	۴	۴۱۹*
۳۱۱	۴۰۷	۲	۴۲۰
۳۰۰	۴۰۸	۶	۴۲۱
۲۸۹	۴۰۹*	۳	۴۲۲*
۲۷۸	۴۱۰	۱	۴۲۳
۲۶۷	۴۱۱	۵	۴۲۴
۲۵۶	۴۱۲	۲	۴۲۵*
۲۴۶	۴۱۳*	۰	۴۲۶
۲۳۴	۴۱۴	۴	۴۲۷*
۲۲۴	۴۱۵	۲	۴۲۸
۲۱۳	۴۱۶	۶	۴۲۹
۲۰۲	۴۱۷*	۳	۴۳۰*
۱۹۱	۴۱۸	۱	۴۳۱
۱۸۰	۴۱۹	۵	۴۳۲
۱۶۹	۴۲۰	۲	۴۳۳*
۱۵۹	۴۲۱*	۰	۴۳۴
۱۴۷	۴۲۲	۴	۴۳۵*
۱۳۷	۴۲۳	۲	۴۳۶
۱۲۶	۴۲۴	۶	۴۳۷
۱۱۵	۴۲۵	۳	۴۳۸*
۱۰۵	۴۲۶*	۱	۴۳۹
۹۳	۴۲۷	۵	۴۴۰
۸۲	۴۲۸	۲	۴۴۱*
۷۲	۴۲۹	۰	۴۴۲
۶۱	۴۳۰*	۴	۴۴۳
۴۹	۴۳۱	۱	۴۴۴*
۳۹	۴۳۲	۶	۴۴۵
۲۸	۴۳۳	۳	۴۴۶*
۱۸	۴۳۴*	۱	۴۴۷
۶	۴۳۵	۵	۴۴۸
۳۶۰	۴۳۵	۲	۴۴۹*
۳۵۰	۴۳۶	۰	۴۵۰

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۴۵۱ تا ۶۰۰ هجری قمری

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۳۳۹	۴۳۷	۴	۴۵۱
۳۲۸	۴۳۸*	۱	۴۵۲*
۳۱۷	۴۳۹	۶	۴۵۳
۳۰۶	۴۴۰	۳	۴۵۴
۲۹۵	۴۴۱	۰	۴۵۵*
۲۸۵	۴۴۲*	۵	۴۵۶
۲۷۳	۴۴۳	۲	۴۵۷*
۲۶۳	۴۴۴	۰	۴۵۸
۲۵۲	۴۴۵	۴	۴۵۹
۲۴۱	۴۴۶*	۱	۴۶۰*
۲۳۰	۴۴۷	۶	۴۶۱
۲۱۹	۴۴۸	۳	۴۶۲
۲۰۸	۴۴۹	۰	۴۶۳*
۱۹۸	۴۵۰*	۵	۴۶۴
۱۸۶	۴۵۱	۲	۴۶۵*
۱۷۶	۴۵۲	۰	۴۶۶
۱۶۵	۴۵۳	۴	۴۶۷
۱۵۴	۴۵۴*	۱	۴۶۸*
۱۴۳	۴۵۵	۶	۴۶۹
۱۳۲	۴۵۶	۳	۴۷۰
۱۲۱	۴۵۷	۰	۴۷۱*
۱۱۱	۴۵۸	۵	۴۷۲
۱۰۰	۴۵۹*	۲	۴۷۳
۸۸	۴۶۰	۶	۴۷۴*
۷۸	۴۶۱	۴	۴۷۵
۶۷	۴۶۲	۱	۴۷۶*
۵۷	۴۶۳*	۶	۴۷۷
۴۵	۴۶۴	۳	۴۷۸
۳۴	۴۶۵	۰	۴۷۹*
۲۴	۴۶۶	۵	۴۸۰
۱۳	۴۶۷*	۲	۴۸۱
۱	۴۶۸	۶	۴۸۲*
۳۵۶	۴۶۸	۴	۴۸۳
۳۴۵	۴۶۹	۱	۴۸۴
۳۳۴	۴۷۰	۵	۴۸۵*
۳۲۴	۴۷۱*	۳	۴۸۶
۳۱۲	۴۷۲	۰	۴۸۷*
۳۰۲	۴۷۳	۵	۴۸۸
۲۹۱	۴۷۴	۲	۴۸۹
۲۸۰	۴۷۵*	۶	۴۹۰*
۲۶۹	۴۷۶	۴	۴۹۱
۲۵۸	۴۷۷	۱	۴۹۲
۲۴۷	۴۷۸	۵	۴۹۳*
۲۳۷	۴۷۹*	۳	۴۹۴
۲۲۵	۴۸۰	۰	۴۹۵*
۲۱۵	۴۸۱	۵	۴۹۶
۲۰۴	۴۸۲	۲	۴۹۷
۱۹۳	۴۸۳*	۶	۴۹۸*
۱۸۲	۴۸۴	۴	۴۹۹
۱۷۱	۴۸۵	۱	۵۰۰
۱۶۰	۴۸۶	۵	۵۰۱*
۱۵۰	۴۸۷*	۳	۵۰۲
۱۳۸	۴۸۸	۰	۵۰۳
۱۲۷	۴۸۹	۴	۵۰۴*
۱۱۷	۴۹۰	۲	۵۰۵
۱۰۶	۴۹۱	۶	۵۰۶*
۹۶	۴۹۲*	۴	۵۰۷
۸۴	۴۹۳	۱	۵۰۸
۷۳	۴۹۴	۵	۵۰۹*
۶۳	۴۹۵	۳	۵۱۰
۵۲	۴۹۶*	۰	۵۱۱
۴۰	۴۹۷	۴	۵۱۲*
۳۰	۴۹۸	۲	۵۱۳
۱۹	۴۹۹	۶	۵۱۴
۸	۵۰۰*	۳	۵۱۵*
۳۶۳	۵۰۰*	۱	۵۱۶
۳۵۱	۵۰۱	۵	۵۱۷*
۳۴۱	۵۰۲	۳	۵۱۸
۳۳۰	۵۰۳	۰	۵۱۹
۳۱۹	۵۰۴*	۴	۵۲۰*
۳۰۸	۵۰۵	۲	۵۲۱
۲۹۷	۵۰۶	۶	۵۲۲
۲۸۶	۵۰۷	۳	۵۲۳*
۲۷۶	۵۰۸*	۱	۵۲۴
۲۶۴	۵۰۹	۵	۵۲۵*
۲۵۴	۵۱۰	۳	۵۲۶
۲۴۳	۵۱۱	۰	۵۲۷
۲۳۲	۵۱۲*	۴	۵۲۸*
۲۲۱	۵۱۳	۲	۵۲۹
۲۱۰	۵۱۴	۶	۵۳۰
۱۹۹	۵۱۵	۳	۵۳۱*
۱۸۹	۵۱۶*	۱	۵۳۲
۱۷۷	۵۱۷	۵	۵۳۳
۱۶۶	۵۱۸	۲	۵۳۴*
۱۵۶	۵۱۹	۰	۵۳۵
۱۴۵	۵۲۰*	۴	۵۳۶*
۱۳۴	۵۲۱	۲	۵۳۷
۱۲۳	۵۲۲	۶	۵۳۸
۱۱۲	۵۲۳	۳	۵۳۹*
۱۰۲	۵۲۴	۱	۵۴۰
۹۱	۵۲۵*	۵	۵۴۱
۷۹	۵۲۶	۲	۵۴۲*
۶۹	۵۲۷	۰	۵۴۳
۵۸	۵۲۸	۴	۵۴۴
۴۷	۵۲۹*	۱	۵۴۵*
۳۶	۵۳۰	۶	۵۴۶
۲۵	۵۳۱	۳	۵۴۷*
۱۵	۵۳۲	۱	۵۴۸
۴	۵۳۳*	۵	۵۴۹
۳۵۸	۵۳۳*	۲	۵۵۰*
۳۴۷	۵۳۴	۰	۵۵۱
۳۳۶	۵۳۵	۴	۵۵۲
۳۲۵	۵۳۶	۱	۵۵۳*
۳۱۵	۵۳۷*	۶	۵۵۴
۳۰۳	۵۳۸	۳	۵۵۵*
۲۹۳	۵۳۹	۱	۵۵۶
۲۸۲	۵۴۰	۵	۵۵۷
۲۷۱	۵۴۱*	۲	۵۵۸*
۲۶۰	۵۴۲	۰	۵۵۹
۲۴۹	۵۴۳	۴	۵۶۰
۲۳۸	۵۴۴	۱	۵۶۱*
۲۲۸	۵۴۵*	۶	۵۶۲
۲۱۶	۵۴۶	۳	۵۶۳
۲۰۵	۵۴۷	۰	۵۶۴*
۱۹۵	۵۴۸	۵	۵۶۵
۱۸۴	۵۴۹*	۲	۵۶۶*
۱۷۳	۵۵۰	۰	۵۶۷
۱۶۲	۵۵۱	۴	۵۶۸
۱۵۱	۵۵۲	۱	۵۶۹*
۱۴۱	۵۵۳*	۶	۵۷۰
۱۲۹	۵۵۴	۳	۵۷۱
۱۱۸	۵۵۵	۰	۵۷۲*
۱۰۸	۵۵۶	۵	۵۷۳
۹۷	۵۵۷	۲	۵۷۴
۸۶	۵۵۸*	۶	۵۷۵*
۷۵	۵۵۹	۴	۵۷۶
۶۴	۵۶۰	۱	۵۷۷*
۵۴	۵۶۱	۶	۵۷۸
۴۳	۵۶۲*	۳	۵۷۹
۳۱	۵۶۳	۰	۵۸۰*
۲۱	۵۶۴	۵	۵۸۱
۱۰	۵۶۵	۲	۵۸۲
۳۶۴	۵۶۵	۶	۵۸۳*
۳۵۴	۵۶۶*	۴	۵۸۴
۳۴۲	۵۶۷	۱	۵۸۵*
۳۳۲	۵۶۸	۶	۵۸۶
۳۲۱	۵۶۹	۳	۵۸۷
۳۱۰	۵۷۰*	۰	۵۸۸*
۲۹۹	۵۷۱	۵	۵۸۹
۲۸۸	۵۷۲	۲	۵۹۰
۲۷۷	۵۷۳	۶	۵۹۱*
۲۶۷	۵۷۴*	۴	۵۹۲
۲۵۵	۵۷۵	۱	۵۹۳
۲۴۴	۵۷۶	۵	۵۹۴*
۲۳۴	۵۷۷	۳	۵۹۵
۲۲۳	۵۷۸*	۰	۵۹۶*
۲۱۲	۵۷۹	۵	۵۹۷
۲۰۱	۵۸۰	۲	۵۹۸
۱۹۰	۵۸۱	۶	۵۹۹*
۱۸۰	۵۸۲*	۴	۶۰۰

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۶۰۱ تا ۷۵۰ هجری قمری

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۱۶۸	۵۸۳	۱	۶۰۱
۱۵۷	۵۸۴	۵	۶۰۲*
۱۴۷	۵۸۵	۳	۶۰۳
۱۳۶	۵۸۶*	۰	۶۰۴
۱۲۴	۵۸۷	۴	۶۰۵*
۱۱۴	۵۸۸	۲	۶۰۶
۱۰۳	۵۸۹	۶	۶۰۷*
۹۳	۵۹۰	۴	۶۰۸
۸۲	۵۹۱*	۱	۶۰۹
۷۰	۵۹۲	۵	۶۱۰*
۶۰	۵۹۳	۳	۶۱۱
۴۹	۵۹۴	۰	۶۱۲
۳۸	۵۹۵*	۴	۶۱۳*
۲۷	۵۹۶	۲	۶۱۴
۱۶	۵۹۷	۶	۶۱۵*
۶	۵۹۸	۴	۶۱۶
۳۶۰	۵۹۸	۱	۶۱۷
۳۴۹	۵۹۹*	۵	۶۱۸*
۳۳۸	۶۰۰	۳	۶۱۹
۳۲۷	۶۰۱	۰	۶۲۰
۳۱۶	۶۰۲	۴	۶۲۱*
۳۰۶	۶۰۳*	۲	۶۲۲
۲۹۴	۶۰۴	۶	۶۲۳
۲۸۳	۶۰۵	۳	۶۲۴*
۲۷۳	۶۰۶	۱	۶۲۵
۲۶۲	۶۰۷*	۵	۶۲۶*
۲۵۱	۶۰۸	۳	۶۲۷
۲۴۰	۶۰۹	۰	۶۲۸
۲۲۹	۶۱۰	۴	۶۲۹*
۲۱۹	۶۱۱*	۲	۶۳۰
۲۰۷	۶۱۲	۶	۶۳۱
۱۹۶	۶۱۳	۳	۶۳۲*
۱۸۶	۶۱۴	۱	۶۳۳
۱۷۵	۶۱۵*	۵	۶۳۴
۱۶۳	۶۱۶	۲	۶۳۵*
۱۵۳	۶۱۷	۰	۶۳۶
۱۴۲	۶۱۸	۴	۶۳۷*
۱۳۲	۶۱۹*	۲	۶۳۸
۱۲۰	۶۲۰	۶	۶۳۹
۱۰۹	۶۲۱	۳	۶۴۰*
۹۹	۶۲۲	۱	۶۴۱
۸۸	۶۲۳	۵	۶۴۲
۷۷	۶۲۴*	۲	۶۴۳*
۶۶	۶۲۵	۰	۶۴۴
۵۵	۶۲۶	۴	۶۴۵*
۴۵	۶۲۷	۲	۶۴۶
۳۴	۶۲۸*	۶	۶۴۷
۲۲	۶۲۹	۳	۶۴۸*
۱۲	۶۳۰	۱	۶۴۹
۱	۶۳۱	۵	۶۵۰

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۳۵۵	۶۳۱	۲	۶۵۱*
۳۴۵	۶۳۲*	۰	۶۵۲
۳۳۳	۶۳۳	۴	۶۵۳
۳۲۲	۶۳۴	۱	۶۵۴*
۳۱۲	۶۳۵	۶	۶۵۵
۳۰۱	۶۳۶*	۳	۶۵۶*
۲۹۰	۶۳۷	۱	۶۵۷
۲۷۹	۶۳۸	۵	۶۵۸
۲۶۸	۶۳۹	۲	۶۵۹*
۲۵۸	۶۴۰*	۰	۶۶۰
۲۴۶	۶۴۱	۴	۶۶۱
۲۳۵	۶۴۲	۱	۶۶۲*
۲۲۵	۶۴۳	۶	۶۶۳
۲۱۴	۶۴۴*	۳	۶۶۴
۲۰۲	۶۴۵	۰	۶۶۵*
۱۹۲	۶۴۶	۵	۶۶۶
۱۸۱	۶۴۷	۲	۶۶۷*
۱۷۱	۶۴۸*	۰	۶۶۸
۱۵۹	۶۴۹	۴	۶۶۹
۱۴۸	۶۵۰	۱	۶۷۰*
۱۳۸	۶۵۱	۶	۶۷۱
۱۲۷	۶۵۲*	۳	۶۷۲
۱۱۵	۶۵۳	۰	۶۷۳*
۱۰۵	۶۵۴	۵	۶۷۴
۹۴	۶۵۵	۲	۶۷۵*
۸۴	۶۵۶	۰	۶۷۶
۷۳	۶۵۷*	۴	۶۷۷
۶۱	۶۵۸	۱	۶۷۸*
۵۱	۶۵۹	۶	۶۷۹
۴۰	۶۶۰	۳	۶۸۰
۲۹	۶۶۱*	۰	۶۸۱*
۱۸	۶۶۲	۵	۶۸۲
۷	۶۶۳	۲	۶۸۳
۳۶۱	۶۶۳	۶	۶۸۴*
۳۵۱	۶۶۴	۴	۶۸۵
۳۴۰	۶۶۵*	۱	۶۸۶*
۳۲۹	۶۶۶	۶	۶۸۷
۳۱۸	۶۶۷	۳	۶۸۸
۳۰۷	۶۶۸	۰	۶۸۹*
۲۹۷	۶۶۹*	۵	۶۹۰
۲۸۵	۶۷۰	۲	۶۹۱
۲۷۴	۶۷۱	۶	۶۹۲*
۲۶۴	۶۷۲	۴	۶۹۳
۲۵۳	۶۷۳*	۱	۶۹۴
۲۴۱	۶۷۴	۵	۶۹۵*
۲۳۱	۶۷۵	۳	۶۹۶
۲۲۰	۶۷۶	۰	۶۹۷*
۲۱۰	۶۷۷*	۵	۶۹۸
۱۹۸	۶۷۸	۲	۶۹۹
۱۸۷	۶۷۹	۶	۷۰۰*

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۱۷۷	۶۸۰	۴	۷۰۱
۱۶۶	۶۸۱*	۱	۷۰۲
۱۵۴	۶۸۲	۵	۷۰۳*
۱۴۴	۶۸۳	۳	۷۰۴
۱۳۳	۶۸۴	۰	۷۰۵*
۱۲۲	۶۸۵*	۵	۷۰۶
۱۱۱	۶۸۶	۲	۷۰۷
۱۰۰	۶۸۷	۶	۷۰۸*
۹۰	۶۸۸	۴	۷۰۹
۷۹	۶۸۹	۱	۷۱۰
۶۸	۶۹۰*	۵	۷۱۱*
۵۷	۶۹۱	۲	۷۱۲
۴۶	۶۹۲	۰	۷۱۳
۳۵	۶۹۳	۴	۷۱۴*
۲۵	۶۹۴*	۲	۷۱۵
۱۳	۶۹۵	۶	۷۱۶*
۲	۶۹۶	۴	۷۱۷
۳۵۷	۶۹۶	۱	۷۱۸
۳۴۶	۶۹۷	۵	۷۱۹*
۳۳۶	۶۹۸*	۳	۷۲۰
۳۲۴	۶۹۹	۰	۷۲۱
۳۱۳	۷۰۰	۴	۷۲۲*
۳۰۳	۷۰۱	۲	۷۲۳
۲۹۲	۷۰۲*	۶	۷۲۴
۲۸۰	۷۰۳	۳	۷۲۵*
۲۷۰	۷۰۴	۱	۷۲۶
۲۵۹	۷۰۵	۵	۷۲۷*
۲۴۹	۷۰۶*	۳	۷۲۸
۲۳۷	۷۰۷	۰	۷۲۹
۲۲۶	۷۰۸	۴	۷۳۰*
۲۱۶	۷۰۹	۲	۷۳۱
۲۰۵	۷۱۰*	۶	۷۳۲
۱۹۳	۷۱۱	۳	۷۳۳*
۱۸۳	۷۱۲	۱	۷۳۴
۱۷۲	۷۱۳	۵	۷۳۵*
۱۶۲	۷۱۴*	۳	۷۳۶
۱۵۰	۷۱۵	۰	۷۳۷
۱۳۹	۷۱۶	۴	۷۳۸*
۱۲۹	۷۱۷	۲	۷۳۹
۱۱۸	۷۱۸*	۶	۷۴۰
۱۰۶	۷۱۹	۳	۷۴۱*
۹۶	۷۲۰	۱	۷۴۲
۸۵	۷۲۱	۵	۷۴۳
۷۴	۷۲۲	۲	۷۴۴*
۶۴	۷۲۳*	۰	۷۴۵
۵۲	۷۲۴	۴	۷۴۶*
۴۲	۷۲۵	۲	۷۴۷
۳۱	۷۲۶	۶	۷۴۸
۲۰	۷۲۷*	۳	۷۴۹*
۹	۷۲۸	۱	۷۵۰

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۷۵۱ تا ۹۰۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۷۵۱	۵	۷۲۸	۳۶۳
۷۵۲*	۲	۷۲۹	۳۵۲
۷۵۳	۰	۷۳۰	۳۴۲
۷۵۴	۴	۷۳۱*	۳۳۱
۷۵۵*	۱	۷۳۲	۳۱۹
۷۵۶	۶	۷۳۳	۳۰۹
۷۵۷*	۳	۷۳۴	۲۹۸
۷۵۸	۱	۷۳۵*	۲۸۸
۷۵۹	۵	۷۳۶	۲۷۶
۷۶۰*	۲	۷۳۷	۲۶۵
۷۶۱	۰	۷۳۸	۲۵۵
۷۶۲	۴	۷۳۹*	۲۴۴
۷۶۳*	۱	۷۴۰	۲۳۲
۷۶۴	۶	۷۴۱	۲۲۲
۷۶۵*	۳	۷۴۲	۲۱۱
۷۶۶	۱	۷۴۳*	۲۰۱
۷۶۷	۵	۷۴۴	۱۸۹
۷۶۸*	۲	۷۴۵	۱۷۸
۷۶۹	۰	۷۴۶	۱۶۸
۷۷۰	۴	۷۴۷*	۱۵۷
۷۷۱*	۱	۷۴۸	۱۴۵
۷۷۲	۶	۷۴۹	۱۳۵
۷۷۳	۳	۷۵۰	۱۲۴
۷۷۴*	۰	۷۵۱*	۱۱۳
۷۷۵	۵	۷۵۲	۱۰۲
۷۷۶*	۲	۷۵۳	۹۱
۷۷۷	۰	۷۵۴	۸۱
۷۷۸	۴	۷۵۵	۷۰
۷۷۹*	۱	۷۵۶*	۵۹
۷۸۰	۶	۷۵۷	۴۸
۷۸۱	۳	۷۵۸	۳۷
۷۸۲*	۰	۷۵۹	۲۶
۷۸۳	۵	۷۶۰*	۱۶
۷۸۴	۲	۷۶۱	۴
۷۸۵*	۶	۷۶۱	۳۵۸
۷۸۶	۴	۷۶۲	۳۴۸
۷۸۷*	۱	۷۶۳	۳۳۷
۷۸۸	۶	۷۶۴*	۳۲۷
۷۸۹	۳	۷۶۵	۳۱۵
۷۹۰*	۰	۷۶۶	۳۰۴
۷۹۱	۵	۷۶۷	۲۹۴
۷۹۲	۲	۷۶۸*	۲۸۳
۷۹۳*	۶	۷۶۹	۲۷۱
۷۹۴	۴	۷۷۰	۲۶۱
۷۹۵*	۱	۷۷۱	۲۵۰
۷۹۶	۶	۷۷۲*	۲۴۰
۷۹۷	۳	۷۷۳	۲۲۸
۷۹۸*	۰	۷۷۴	۲۱۷
۷۹۹	۵	۷۷۵	۲۰۷
۸۰۰	۲	۷۷۶*	۱۹۶
۸۰۱*	۶	۷۷۷	۱۸۴
۸۰۲	۴	۷۷۸	۱۷۴
۸۰۳	۱	۷۷۹	۱۶۳
۸۰۴*	۵	۷۸۰*	۱۵۲
۸۰۵	۳	۷۸۱	۱۴۱
۸۰۶*	۰	۷۸۲	۱۳۰
۸۰۷	۵	۷۸۳	۱۲۰
۸۰۸	۲	۷۸۴*	۱۰۹
۸۰۹*	۶	۷۸۵	۹۷
۸۱۰	۴	۷۸۶	۸۷
۸۱۱	۱	۷۸۷	۷۶
۸۱۲*	۵	۷۸۸	۶۵
۸۱۳	۳	۷۸۹*	۵۵
۸۱۴	۰	۷۹۰	۴۳
۸۱۵*	۴	۷۹۱	۳۲
۸۱۶	۲	۷۹۲	۲۲
۸۱۷*	۶	۷۹۳*	۱۱
۸۱۸	۴	۷۹۴	۰
۸۱۹	۱	۷۹۴	۳۵۴
۸۲۰*	۵	۷۹۵	۳۴۳
۸۲۱	۳	۷۹۶	۳۳۳
۸۲۲	۰	۷۹۷*	۳۲۲
۸۲۳*	۴	۷۹۸	۳۱۰
۸۲۴	۲	۷۹۹	۳۰۰
۸۲۵*	۶	۸۰۰	۲۸۹
۸۲۶	۴	۸۰۱*	۲۷۹
۸۲۷	۱	۸۰۲	۲۶۷
۸۲۸*	۵	۸۰۳	۲۵۶
۸۲۹	۳	۸۰۴	۲۴۶
۸۳۰	۰	۸۰۵*	۲۳۵
۸۳۱*	۴	۸۰۶	۲۲۳
۸۳۲	۲	۸۰۷	۲۱۳
۸۳۳	۶	۸۰۸	۲۰۲
۸۳۴*	۳	۸۰۹*	۱۹۱
۸۳۵	۱	۸۱۰	۱۸۰
۸۳۶*	۵	۸۱۱	۱۶۹
۸۳۷	۳	۸۱۲	۱۵۹
۸۳۸	۰	۸۱۳*	۱۴۸
۸۳۹*	۴	۸۱۴	۱۳۶
۸۴۰	۲	۸۱۵	۱۲۶
۸۴۱	۶	۸۱۶	۱۱۵
۸۴۲*	۳	۸۱۷*	۱۰۴
۸۴۳	۱	۸۱۸	۹۳
۸۴۴	۵	۸۱۹	۸۲
۸۴۵*	۲	۸۲۰	۷۱
۸۴۶	۰	۸۲۱	۶۱
۸۴۷*	۴	۸۲۲*	۵۰
۸۴۸	۲	۸۲۳	۳۹
۸۴۹	۶	۸۲۴	۲۸
۸۵۰*	۳	۸۲۵	۱۷
۸۵۱	۱	۸۲۶*	۷
۸۵۲	۵	۸۲۶*	۳۶۱
۸۵۳*	۲	۸۲۷	۳۴۹
۸۵۴	۰	۸۲۸	۳۳۹
۸۵۵*	۴	۸۲۹	۳۲۸
۸۵۶	۲	۸۳۰*	۳۱۸
۸۵۷	۶	۸۳۱	۳۰۶
۸۵۸*	۳	۸۳۲	۲۹۵
۸۵۹	۱	۸۳۳	۲۸۵
۸۶۰	۵	۸۳۴*	۲۷۴
۸۶۱*	۲	۸۳۵	۲۶۲
۸۶۲	۰	۸۳۶	۲۵۲
۸۶۳	۴	۸۳۷	۲۴۱
۸۶۴*	۱	۸۳۸*	۲۳۰
۸۶۵	۶	۸۳۹	۲۱۹
۸۶۶*	۳	۸۴۰	۲۰۸
۸۶۷	۱	۸۴۱	۱۹۸
۸۶۸	۵	۸۴۲*	۱۸۷
۸۶۹*	۲	۸۴۳	۱۷۵
۸۷۰	۰	۸۴۴	۱۶۵
۸۷۱	۴	۸۴۵	۱۵۴
۸۷۲*	۱	۸۴۶*	۱۴۳
۸۷۳	۶	۸۴۷	۱۳۲
۸۷۴	۳	۸۴۸	۱۲۱
۸۷۵*	۰	۸۴۹	۱۱۰
۸۷۶	۵	۸۵۰	۱۰۰
۸۷۷*	۲	۸۵۱*	۸۹
۸۷۸	۰	۸۵۲	۷۸
۸۷۹	۴	۸۵۳	۶۷
۸۸۰*	۱	۸۵۴	۵۶
۸۸۱	۶	۸۵۵*	۴۶
۸۸۲	۳	۸۵۶	۳۴
۸۸۳*	[illegible]	۸۵۷	۲۳
۸۸۴	۵	۸۵۸	۱۳
۸۸۵*	۲	۸۵۹*	۲
۸۸۶	۰	۸۵۹*	۳۵۷
۸۸۷	۴	۸۶۰	۳۴۵
۸۸۸*	۱	۸۶۱	۳۳۴
۸۸۹	۶	۸۶۲	۳۲۴
۸۹۰	۳	۸۶۳*	۳۱۳
۸۹۱*	۰	۸۶۴	۳۰۱
۸۹۲	۵	۸۶۵	۲۹۱
۸۹۳	۲	۸۶۶	۲۸۰
۸۹۴*	۶	۸۶۷*	۲۶۹
۸۹۵	۴	۸۶۸	۲۵۸
۸۹۶*	۱	۸۶۹	۲۴۷
۸۹۷	۶	۸۷۰	۲۳۷
۸۹۸	۳	۸۷۱*	۲۲۶
۸۹۹*	۰	۸۷۲	۲۱۴
۹۰۰	۵	۸۷۳	۲۰۴

دنباله جدول ۱۱

سال‌های ۹۰۱ تا ۱۰۵۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۹۰۱	۱	۸۷۴	۱۹۳
۹۰۲*	۶	۸۷۵*	۱۸۲
۹۰۳	۴	۸۷۶	۱۷۱
۹۰۴	۱	۸۷۷	۱۶۰
۹۰۵*	۵	۸۷۸	۱۴۹
۹۰۶	۳	۸۷۹*	۱۳۹
۹۰۷*	۰	۸۸۰	۱۲۷
۹۰۸	۵	۸۸۱	۱۱۷
۹۰۹	۲	۸۸۲	۱۰۶
۹۱۰*	۶	۸۸۳	۹۵
۹۱۱	۴	۸۸۴*	۸۵
۹۱۲	۱	۸۸۵	۷۳
۹۱۳*	۵	۸۸۶	۶۲
۹۱۴	۳	۸۸۷	۵۲
۹۱۵*	۰	۸۸۸*	۴۱
۹۱۶	۵	۸۸۹	۳۰
۹۱۷	۲	۸۹۰	۱۹
۹۱۸*	۶	۸۹۱	۸
۹۱۹	۴	۸۹۱	۳۶۳
۹۲۰	۱	۸۹۲*	۳۵۲
۹۲۱*	۵	۸۹۳	۳۴۰
۹۲۲	۳	۸۹۴	۳۳۰
۹۲۳	۰	۸۹۵	۳۱۹
۹۲۴*	۴	۸۹۶*	۳۰۸
۹۲۵	۲	۸۹۷	۲۹۷
۹۲۶*	۶	۸۹۸	۲۸۶
۹۲۷	۴	۸۹۹	۲۷۶
۹۲۸	۱	۹۰۰*	۲۶۵
۹۲۹*	۵	۹۰۱	۲۵۳
۹۳۰	۳	۹۰۲	۲۴۳
۹۳۱	۰	۹۰۳	۲۳۲
۹۳۲*	۴	۹۰۴*	۲۲۱
۹۳۳	۲	۹۰۵	۲۱۰
۹۳۴	۶	۹۰۶	۱۹۹
۹۳۵*	۳	۹۰۷	۱۸۸
۹۳۶	۱	۹۰۸*	۱۷۸
۹۳۷*	۵	۹۰۹	۱۶۶
۹۳۸	۳	۹۱۰	۱۵۶
۹۳۹	۰	۹۱۱	۱۴۵
۹۴۰*	۴	۹۱۲*	۱۳۴
۹۴۱	۲	۹۱۳	۱۲۳
۹۴۲	۶	۹۱۴	۱۱۲
۹۴۳*	۳	۹۱۵	۱۰۱
۹۴۴	۱	۹۱۶	۹۱
۹۴۵*	۵	۹۱۷*	۸۰
۹۴۶	۳	۹۱۸	۶۹
۹۴۷	۰	۹۱۹	۵۸
۹۴۸*	۴	۹۲۰	۴۷
۹۴۹	۲	۹۲۱*	۳۷
۹۵۰	۶	۹۲۲	۲۵

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۹۵۱*	۳	۹۲۳	۱۴
۹۵۲	۱	۹۲۴	۴
۹۵۳	۵	۹۲۴	۳۵۸
۹۵۴*	۲	۹۲۵*	۳۴۷
۹۵۵	۰	۹۲۶	۳۳۶
۹۵۶*	۴	۹۲۷	۳۲۵
۹۵۷	۲	۹۲۸	۳۱۵
۹۵۸	۶	۹۲۹*	۳۰۴
۹۵۹*	۳	۹۳۰	۲۹۲
۹۶۰	۱	۹۳۱	۲۸۲
۹۶۱	۵	۹۳۲	۲۷۱
۹۶۲*	۲	۹۳۳*	۲۶۰
۹۶۳	۰	۹۳۴	۲۴۹
۹۶۴	۴	۹۳۵	۲۳۸
۹۶۵*	۱	۹۳۶	۲۲۷
۹۶۶	۶	۹۳۷*	۲۱۷
۹۶۷*	۳	۹۳۸	۲۰۵
۹۶۸	۱	۹۳۹	۱۹۵
۹۶۹	۵	۹۴۰	۱۸۴
۹۷۰*	۲	۹۴۱*	۱۷۳
۹۷۱	۰	۹۴۲	۱۶۲
۹۷۲	۴	۹۴۳	۱۵۱
۹۷۳*	۱	۹۴۴	۱۴۰
۹۷۴	۶	۹۴۵*	۱۳۰
۹۷۵*	۳	۹۴۶	۱۱۸
۹۷۶	۱	۹۴۷	۱۰۸
۹۷۷	۵	۹۴۸	۹۷
۹۷۸*	۲	۹۴۹	۸۶
۹۷۹	۰	۹۵۰*	۷۶
۹۸۰	۴	۹۵۱	۶۴
۹۸۱*	۱	۹۵۲	۵۳
۹۸۲	۶	۹۵۳	۴۳
۹۸۳	۳	۹۵۴*	۳۲
۹۸۴*	۰	۹۵۵	۲۰
۹۸۵	۵	۹۵۶	۱۰
۹۸۶*	۲	۹۵۶	۳۶۴
۹۸۷	۰	۹۵۷	۳۵۴
۹۸۸	۴	۹۵۸*	۳۴۳
۹۸۹*	۱	۹۵۹	۳۳۱
۹۹۰	۶	۹۶۰	۳۲۱
۹۹۱	۳	۹۶۱	۳۱۰
۹۹۲*	۰	۹۶۲*	۲۹۹
۹۹۳	۵	۹۶۳	۲۸۸
۹۹۴	۲	۹۶۴	۲۷۷
۹۹۵*	۶	۹۶۵	۲۶۶
۹۹۶	۴	۹۶۶*	۲۵۶
۹۹۷*	۱	۹۶۷	۲۴۴
۹۹۸	۶	۹۶۸	۲۳۴
۹۹۹	۳	۹۶۹	۲۲۳
۱۰۰۰*	۰	۹۷۰*	۲۱۲

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۰۰۱	۵	۹۷۱	۲۰۱
۱۰۰۲	۲	۹۷۲	۱۹۰
۱۰۰۳*	۶	۹۷۳	۱۷۹
۱۰۰۴	۴	۹۷۴*	۱۶۹
۱۰۰۵*	۱	۹۷۵	۱۵۷
۱۰۰۶	۶	۹۷۶	۱۴۷
۱۰۰۷	۳	۹۷۷	۱۳۶
۱۰۰۸*	۰	۹۷۸*	۱۲۵
۱۰۰۹	۵	۹۷۹	۱۱۴
۱۰۱۰	۲	۹۸۰	۱۰۳
۱۰۱۱*	۶	۹۸۱	۹۲
۱۰۱۲	۴	۹۸۲	۸۲
۱۰۱۳	۱	۹۸۳*	۷۱
۱۰۱۴*	۵	۹۸۴	۵۹
۱۰۱۵	۳	۹۸۵	۴۹
۱۰۱۶*	۰	۹۸۶	۳۸
۱۰۱۷	۵	۹۸۷*	۲۸
۱۰۱۸	۲	۹۸۸	۱۶
۱۰۱۹*	۶	۹۸۹	۵
۱۰۲۰	۴	۹۸۹	۳۶۰
۱۰۲۱	۱	۹۹۰	۳۴۹
۱۰۲۲*	۵	۹۹۱*	۳۳۸
۱۰۲۳	۳	۹۹۲	۳۲۷
۱۰۲۴	۰	۹۹۳	۳۱۶
۱۰۲۵*	۴	۹۹۴	۳۰۵
۱۰۲۶	۲	۹۹۵*	۲۹۵
۱۰۲۷*	۶	۹۹۶	۲۸۳
۱۰۲۸	۴	۹۹۷	۲۷۳
۱۰۲۹	۱	۹۹۸	۲۶۲
۱۰۳۰*	۵	۹۹۹*	۲۵۱
۱۰۳۱	۳	۱۰۰۰	۲۴۰
۱۰۳۲	۰	۱۰۰۱	۲۲۹
۱۰۳۳*	۴	۱۰۰۲	۲۱۸
۱۰۳۴	۲	۱۰۰۳*	۲۰۸
۱۰۳۵*	۶	۱۰۰۴	۱۹۶
۱۰۳۶	۴	۱۰۰۵	۱۸۶
۱۰۳۷	۱	۱۰۰۶	۱۷۵
۱۰۳۸*	۵	۱۰۰۷*	۱۶۴
۱۰۳۹	۳	۱۰۰۸	۱۵۳
۱۰۴۰	۰	۱۰۰۹	۱۴۲
۱۰۴۱*	۴	۱۰۱۰	۱۳۱
۱۰۴۲	۲	۱۰۱۱*	۱۲۱
۱۰۴۳	۶	۱۰۱۲	۱۰۹
۱۰۴۴*	۳	۱۰۱۳	۹۸
۱۰۴۵	۱	۱۰۱۴	۸۸
۱۰۴۶*	۵	۱۰۱۵	۷۷
۱۰۴۷	۳	۱۰۱۶*	۶۷
۱۰۴۸	۰	۱۰۱۷	۵۵
۱۰۴۹*	۴	۱۰۱۸	۴۴
۱۰۵۰	۲	۱۰۱۹	۳۴

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۱۰۵۱ تا ۱۲۰۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۰۵۱	۶	۱۰۲۰*	۲۳
۱۰۵۲*	۳	۱۰۲۱	۱۱
۱۰۵۳	۱	۱۰۲۲	۱
۱۰۵۴	۵	۱۰۲۲	۳۵۵
۱۰۵۵*	۲	۱۰۲۳	۳۴۴
۱۰۵۶	۰	۱۰۲۴*	۳۳۴
۱۰۵۷*	۴	۱۰۲۵	۳۲۲
۱۰۵۸	۲	۱۰۲۶	۳۱۲
۱۰۵۹	۶	۱۰۲۷	۳۰۱
۱۰۶۰*	۳	۱۰۲۸*	۲۹۰
۱۰۶۱	۱	۱۰۲۹	۲۷۹
۱۰۶۲	۵	۱۰۳۰	۲۶۸
۱۰۶۳*	۲	۱۰۳۱	۲۵۷
۱۰۶۴	۰	۱۰۳۲*	۲۴۷
۱۰۶۵*	۴	۱۰۳۳	۲۳۵
۱۰۶۶	۲	۱۰۳۴	۲۲۵
۱۰۶۷	۶	۱۰۳۵	۲۱۴
۱۰۶۸*	۳	۱۰۳۶*	۲۰۳
۱۰۶۹	۱	۱۰۳۷	۱۹۲
۱۰۷۰	۵	۱۰۳۸	۱۸۱
۱۰۷۱*	۲	۱۰۳۹	۱۷۰
۱۰۷۲	۰	۱۰۴۰*	۱۶۰
۱۰۷۳	۴	۱۰۴۱	۱۴۸
۱۰۷۴*	۱	۱۰۴۲	۱۳۷
۱۰۷۵	۶	۱۰۴۳	۱۲۷
۱۰۷۶*	۳	۱۰۴۴*	۱۱۶
۱۰۷۷	۱	۱۰۴۵	۱۰۵
۱۰۷۸	۵	۱۰۴۶	۹۴
۱۰۷۹*	۲	۱۰۴۷	۸۳
۱۰۸۰	۰	۱۰۴۸	۷۳
۱۰۸۱	۴	۱۰۴۹*	۶۲
۱۰۸۲*	۱	۱۰۵۰	۵۰
۱۰۸۳	۶	۱۰۵۱	۴۰
۱۰۸۴	۳	۱۰۵۲	۲۹
۱۰۸۵*	۰	۱۰۵۳*	۱۸
۱۰۸۶	۵	۱۰۵۴	۷
۱۰۸۷*	۲	۱۰۵۴	۳۶۱
۱۰۸۸	۰	۱۰۵۵	۳۵۱
۱۰۸۹	۴	۱۰۵۶	۳۴۰
۱۰۹۰*	۱	۱۰۵۷*	۳۲۹
۱۰۹۱	۶	۱۰۵۸	۳۱۸
۱۰۹۲	۳	۱۰۵۹	۳۰۷
۱۰۹۳*	۰	۱۰۶۰	۲۹۶
۱۰۹۴	۵	۱۰۶۱*	۲۸۶
۱۰۹۵*	۲	۱۰۶۲	۲۷۴
۱۰۹۶	۰	۱۰۶۳	۲۶۴
۱۰۹۷	۴	۱۰۶۴	۲۵۳
۱۰۹۸*	۱	۱۰۶۵*	۲۴۲
۱۰۹۹	۶	۱۰۶۶	۲۳۱
۱۱۰۰	۳	۱۰۶۷	۲۲۰

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۱۰۱*	۰	۱۰۶۸	۲۰۹
۱۱۰۲	۵	۱۰۶۹*	۱۹۹
۱۱۰۳	۲	۱۰۷۰	۱۸۷
۱۱۰۴*	۶	۱۰۷۱	۱۷۶
۱۱۰۵	۴	۱۰۷۲	۱۶۶
۱۱۰۶*	۱	۱۰۷۳*	۱۵۵
۱۱۰۷	۶	۱۰۷۴	۱۴۴
۱۱۰۸	۳	۱۰۷۵	۱۳۳
۱۱۰۹*	۰	۱۰۷۶	۱۲۲
۱۱۱۰	۵	۱۰۷۷	۱۱۲
۱۱۱۱	۲	۱۰۷۸*	۱۰۱
۱۱۱۲*	۶	۱۰۷۹	۸۹
۱۱۱۳	۴	۱۰۸۰	۷۹
۱۱۱۴	۱	۱۰۸۱	۶۸
۱۱۱۵*	۵	۱۰۸۲*	۵۷
۱۱۱۶	۳	۱۰۸۳	۴۶
۱۱۱۷*	۰	۱۰۸۴	۳۵
۱۱۱۸	۵	۱۰۸۵	۲۵
۱۱۱۹	۲	۱۰۸۶*	۱۴
۱۱۲۰*	۶	۱۰۸۷	۲
۱۱۲۱	۴	۱۰۸۷	۳۵۷
۱۱۲۲	۱	۱۰۸۸	۳۴۶
۱۱۲۳*	۵	۱۰۸۹	۳۳۵
۱۱۲۴	۳	۱۰۹۰*	۳۲۵
۱۱۲۵*	۰	۱۰۹۱	۳۱۳
۱۱۲۶	۵	۱۰۹۲	۳۰۳
۱۱۲۷	۲	۱۰۹۳	۲۹۲
۱۱۲۸*	۶	۱۰۹۴*	۲۸۱
۱۱۲۹	۴	۱۰۹۵	۲۷۰
۱۱۳۰	۱	۱۰۹۶	۲۵۹
۱۱۳۱*	۵	۱۰۹۷	۲۴۸
۱۱۳۲	۳	۱۰۹۸*	۲۳۸
۱۱۳۳	۰	۱۰۹۹	۲۲۶
۱۱۳۴*	۴	۱۱۰۰	۲۱۵
۱۱۳۵	۲	۱۱۰۱	۲۰۵
۱۱۳۶*	۶	۱۱۰۲*	۱۹۴
۱۱۳۷	۴	۱۱۰۳	۱۸۳
۱۱۳۸	۱	۱۱۰۴	۱۷۲
۱۱۳۹*	۵	۱۱۰۵	۱۶۱
۱۱۴۰	۳	۱۱۰۶*	۱۵۱
۱۱۴۱	۰	۱۱۰۷	۱۳۹
۱۱۴۲*	۴	۱۱۰۸	۱۲۸
۱۱۴۳	۲	۱۱۰۹	۱۱۸
۱۱۴۴	۶	۱۱۱۰	۱۰۷
۱۱۴۵*	۳	۱۱۱۱*	۹۶
۱۱۴۶	۱	۱۱۱۲	۸۵
۱۱۴۷*	۵	۱۱۱۳	۷۴
۱۱۴۸	۳	۱۱۱۴	۶۴
۱۱۴۹	۰	۱۱۱۵*	۵۳
۱۱۵۰*	۴	۱۱۱۶	۴۱

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۱۵۱	۲	۱۱۱۷	۳۱
۱۱۵۲	۶	۱۱۱۸	۲۰
۱۱۵۳*	۳	۱۱۱۹*	۹
۱۱۵۴	۱	۱۱۱۹*	۳۶۴
۱۱۵۵*	۵	۱۱۲۰	۳۵۲
۱۱۵۶	۳	۱۱۲۱	۳۴۲
۱۱۵۷	۰	۱۱۲۲	۳۳۱
۱۱۵۸*	۴	۱۱۲۳*	۳۲۰
۱۱۵۹	۲	۱۱۲۴	۳۰۹
۱۱۶۰	۶	۱۱۲۵	۲۹۸
۱۱۶۱*	۳	۱۱۲۶	۲۸۷
۱۱۶۲	۱	۱۱۲۷*	۲۷۷
۱۱۶۳	۵	۱۱۲۸	۲۶۵
۱۱۶۴*	۲	۱۱۲۹	۲۵۴
۱۱۶۵	۰	۱۱۳۰	۲۴۴
۱۱۶۶*	۴	۱۱۳۱*	۲۳۳
۱۱۶۷	۲	۱۱۳۲	۲۲۲
۱۱۶۸	۶	۱۱۳۳	۲۱۱
۱۱۶۹*	۳	۱۱۳۴	۲۰۰
۱۱۷۰	۱	۱۱۳۵*	۱۹۰
۱۱۷۱	۵	۱۱۳۶	۱۷۸
۱۱۷۲*	۲	۱۱۳۷	۱۶۷
۱۱۷۳	۰	۱۱۳۸	۱۵۷
۱۱۷۴	۴	۱۱۳۹*	۱۴۶
۱۱۷۵*	۱	۱۱۴۰	۱۳۴
۱۱۷۶	۶	۱۱۴۱	۱۲۴
۱۱۷۷*	۳	۱۱۴۲	۱۱۳
۱۱۷۸	۱	۱۱۴۳	۱۰۳
۱۱۷۹	۵	۱۱۴۴*	۹۲
۱۱۸۰*	۲	۱۱۴۵	۸۰
۱۱۸۱	۰	۱۱۴۶	۷۰
۱۱۸۲	۴	۱۱۴۷	۵۹
۱۱۸۳*	۱	۱۱۴۸*	۴۸
۱۱۸۴	۶	۱۱۴۹	۳۷
۱۱۸۵*	۳	۱۱۵۰	۲۶
۱۱۸۶	۱	۱۱۵۱	۱۶
۱۱۸۷	۵	۱۱۵۲*	۵
۱۱۸۸*	۲	۱۱۵۲*	۳۵۹
۱۱۸۹	۰	۱۱۵۳	۳۴۸
۱۱۹۰	۴	۱۱۵۴	۳۳۷
۱۱۹۱*	۱	۱۱۵۵	۳۲۶
۱۱۹۲	۶	۱۱۵۶*	۳۱۶
۱۱۹۳	۳	۱۱۵۷	۳۰۴
۱۱۹۴*	۰	۱۱۵۸	۲۹۳
۱۱۹۵	۵	۱۱۵۹	۲۸۳
۱۱۹۶*	۲	۱۱۶۰*	۲۷۲
۱۱۹۷	۰	۱۱۶۱	۲۶۱
۱۱۹۸	۴	۱۱۶۲	۲۵۰
۱۱۹۹*	۱	۱۱۶۳	۲۳۹
۱۲۰۰	۶	۱۱۶۴*	۲۲۹

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۱۲۰۱ تا ۱۳۵۰ هجری قمری

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۲۲۶	۱۲۶۲	۶	۱۳۰۱
۲۱۵	۱۲۶۳*	۳	۱۳۰۲
۲۰۳	۱۲۶۴	۰	۱۳۰۳*
۱۹۳	۱۲۶۵	۵	۱۳۰۴
۱۸۲	۱۲۶۶	۲	۱۳۰۵*
۱۷۲	۱۲۶۷*	۰	۱۳۰۶
۱۶۰	۱۲۶۸	۴	۱۳۰۷
۱۴۹	۱۲۶۹	۱	۱۳۰۸*
۱۳۹	۱۲۷۰	۶	۱۳۰۹
۱۲۸	۱۲۷۱*	۳	۱۳۱۰
۱۱۶	۱۲۷۲	۰	۱۳۱۱*
۱۰۶	۱۲۷۳	۵	۱۳۱۲
۹۵	۱۲۷۴	۲	۱۳۱۳
۸۴	۱۲۷۵	۶	۱۳۱۴*
۷۴	۱۲۷۶*	۴	۱۳۱۵
۶۲	۱۲۷۷	۱	۱۳۱۶*
۵۲	۱۲۷۸	۶	۱۳۱۷
۴۱	۱۲۷۹	۳	۱۳۱۸
۳۰	۱۲۸۰*	۰	۱۳۱۹*
۱۹	۱۲۸۱	۵	۱۳۲۰
۸	۱۲۸۲	۲	۱۳۲۱
۳۶۲	۱۲۸۲	۶	۱۳۲۲*
۳۵۲	۱۲۸۳	۴	۱۳۲۳
۳۴۱	۱۲۸۴*	۱	۱۳۲۴
۳۲۹	۱۲۸۵	۵	۱۳۲۵*
۳۱۹	۱۲۸۶	۳	۱۳۲۶
۳۰۸	۱۲۸۷	۰	۱۳۲۷*
۲۹۸	۱۲۸۸*	۵	۱۳۲۸
۲۸۶	۱۲۸۹	۲	۱۳۲۹
۲۷۵	۱۲۹۰	۶	۱۳۳۰*
۲۶۵	۱۲۹۱	۴	۱۳۳۱
۲۵۴	۱۲۹۲*	۱	۱۳۳۲
۲۴۲	۱۲۹۳	۵	۱۳۳۳*
۲۳۲	۱۲۹۴	۳	۱۳۳۴
۲۲۱	۱۲۹۵	۰	۱۳۳۵*
۲۱۱	۱۲۹۶*	۵	۱۳۳۶
۱۹۹	۱۲۹۷	۲	۱۳۳۷
۱۸۸	۱۲۹۸	۶	۱۳۳۸*
۱۷۸	۱۲۹۹	۴	۱۳۳۹
۱۶۷	۱۳۰۰*	۱	۱۳۴۰
۱۵۵	۱۳۰۱	۵	۱۳۴۱*
۱۴۵	۱۳۰۲	۳	۱۳۴۲
۱۳۴	۱۳۰۳	۰	۱۳۴۳
۱۲۳	۱۳۰۴*	۴	۱۳۴۴*
۱۱۲	۱۳۰۵	۲	۱۳۴۵
۱۰۱	۱۳۰۶	۶	۱۳۴۶*
۹۱	۱۳۰۷	۴	۱۳۴۷
۸۰	۱۳۰۸	۱	۱۳۴۸
۶۹	۱۳۰۹*	۵	۱۳۴۹*
۵۸	۱۳۱۰	۳	۱۳۵۰

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۳۹	۱۲۱۲*	۲	۱۲۵۱*
۲۸	۱۲۱۵	۲	۱۲۵۲
۱۷	۱۲۱۶	۶	۱۲۵۳
۶	۱۲۱۷	۳	۱۲۵۴*
۳۶۱	۱۲۱۷	۱	۱۲۵۵
۳۵۰	۱۲۱۸*	۵	۱۲۵۶*
۳۳۹	۱۲۱۹	۳	۱۲۵۷
۳۲۸	۱۲۲۰	۰	۱۲۵۸
۳۱۷	۱۲۲۱	۴	۱۲۵۹*
۳۰۷	۱۲۲۲*	۲	۱۲۶۰
۲۹۵	۱۲۲۳	۶	۱۲۶۱
۲۸۴	۱۲۲۴	۳	۱۲۶۲*
۲۷۴	۱۲۲۵	۱	۱۲۶۳
۲۶۳	۱۲۲۶*	۵	۱۲۶۴
۲۵۱	۱۲۲۷	۲	۱۲۶۵*
۲۴۱	۱۲۲۸	۰	۱۲۶۶
۲۳۰	۱۲۲۹	۴	۱۲۶۷*
۲۲۰	۱۲۳۰*	۲	۱۲۶۸
۲۰۸	۱۲۳۱	۶	۱۲۶۹
۱۹۷	۱۲۳۲	۳	۱۲۷۰*
۱۸۷	۱۲۳۳	۱	۱۲۷۱
۱۷۶	۱۲۳۴*	۵	۱۲۷۲
۱۶۴	۱۲۳۵	۲	۱۲۷۳*
۱۵۴	۱۲۳۶	۰	۱۲۷۴
۱۴۳	۱۲۳۷	۴	۱۲۷۵*
۱۳۳	۱۲۳۸*	۲	۱۲۷۶
۱۲۱	۱۲۳۹	۶	۱۲۷۷
۱۱۰	۱۲۴۰	۳	۱۲۷۸*
۱۰۰	۱۲۴۱	۱	۱۲۷۹
۸۹	۱۲۴۲	۵	۱۲۸۰
۷۸	۱۲۴۳*	۲	۱۲۸۱*
۶۷	۱۲۴۴	۰	۱۲۸۲
۵۶	۱۲۴۵	۴	۱۲۸۳
۴۵	۱۲۴۶	۱	۱۲۸۴*
۳۵	۱۲۴۷*	۶	۱۲۸۵
۲۳	۱۲۴۸	۳	۱۲۸۶*
۱۳	۱۲۴۹	۱	۱۲۸۷
۲	۱۲۵۰	۵	۱۲۸۸
۳۵۶	۱۲۵۰	۲	۱۲۸۹*
۳۴۶	۱۲۵۱*	۰	۱۲۹۰
۳۳۴	۱۲۵۲	۴	۱۲۹۱
۳۲۳	۱۲۵۳	۱	۱۲۹۲*
۳۱۳	۱۲۵۴	۶	۱۲۹۳
۳۰۲	۱۲۵۵*	۳	۱۲۹۴
۲۹۰	۱۲۵۶	۰	۱۲۹۵*
۲۸۰	۱۲۵۷	۵	۱۲۹۶
۲۶۹	۱۲۵۸	۲	۱۲۹۷*
۲۵۹	۱۲۵۹*	۰	۱۲۹۸
۲۴۷	۱۲۶۰	۴	۱۲۹۹
۲۳۶	۱۲۶۱	۱	۱۳۰۰*

روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری
۲۱۷	۱۱۶۵	۳	۱۲۰۱
۲۰۶	۱۱۶۶	۰	۱۲۰۲*
۱۹۶	۱۱۶۷	۵	۱۲۰۳
۱۸۵	۱۱۶۸*	۲	۱۲۰۴
۱۷۳	۱۱۶۹	۶	۱۲۰۵*
۱۶۳	۱۱۷۰	۴	۱۲۰۶
۱۵۲	۱۱۷۱	۱	۱۲۰۷*
۱۴۲	۱۱۷۲*	۶	۱۲۰۸
۱۳۰	۱۱۷۳	۳	۱۲۰۹
۱۱۹	۱۱۷۴	۰	۱۲۱۰*
۱۰۹	۱۱۷۵	۵	۱۲۱۱
۹۸	۱۱۷۶	۲	۱۲۱۲
۸۷	۱۱۷۷*	۶	۱۲۱۳*
۷۶	۱۱۷۸	۴	۱۲۱۴
۶۵	۱۱۷۹	۱	۱۲۱۵*
۵۵	۱۱۸۰	۶	۱۲۱۶
۴۴	۱۱۸۱*	۳	۱۲۱۷
۳۲	۱۱۸۲	۰	۱۲۱۸*
۲۲	۱۱۸۳	۵	۱۲۱۹
۱۱	۱۱۸۴	۲	۱۲۲۰
۰	۱۱۸۵*	۶	۱۲۲۱*
۳۵۵	۱۱۸۵*	۴	۱۲۲۲
۳۴۳	۱۱۸۶	۱	۱۲۲۳
۳۳۲	۱۱۸۷	۵	۱۲۲۴*
۳۲۲	۱۱۸۸	۳	۱۲۲۵
۳۱۱	۱۱۸۹*	۰	۱۲۲۶*
۳۰۰	۱۱۹۰	۵	۱۲۲۷
۲۸۹	۱۱۹۱	۲	۱۲۲۸
۲۷۸	۱۱۹۲	۶	۱۲۲۹*
۲۶۸	۱۱۹۳*	۴	۱۲۳۰
۲۵۶	۱۱۹۴	۱	۱۲۳۱
۲۴۵	۱۱۹۵	۵	۱۲۳۲*
۲۳۵	۱۱۹۶	۳	۱۲۳۳
۲۲۴	۱۱۹۷*	۰	۱۲۳۴
۲۱۲	۱۱۹۸	۴	۱۲۳۵*
۲۰۲	۱۱۹۹	۲	۱۲۳۶
۱۹۱	۱۲۰۰	۶	۱۲۳۷*
۱۸۱	۱۲۰۱*	۴	۱۲۳۸
۱۶۹	۱۲۰۲	۱	۱۲۳۹
۱۵۸	۱۲۰۳	۵	۱۲۴۰*
۱۴۸	۱۲۰۴	۳	۱۲۴۱
۱۳۷	۱۲۰۵*	۰	۱۲۴۲
۱۲۵	۱۲۰۶	۴	۱۲۴۳*
۱۱۵	۱۲۰۷	۲	۱۲۴۴
۱۰۴	۱۲۰۸	۶	۱۲۴۵*
۹۴	۱۲۰۹	۴	۱۲۴۶
۸۳	۱۲۱۰*	۱	۱۲۴۷
۷۱	۱۲۱۱	۵	۱۲۴۸*
۶۱	۱۲۱۲	۳	۱۲۴۹
۵۰	۱۲۱۳	۰	۱۲۵۰

دنبالهٔ جدول ۱۱

سال‌های ۱۳۵۱ تا ۱۵۰۰ هجری قمری

هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی	روزهای سپری‌شده
۱۳۵۱	۰	۱۳۱۱	۴۷
۱۳۵۲*	۴	۱۳۱۲	۳۶
۱۳۵۳	۲	۱۳۱۳*	۲۶
۱۳۵۴	۶	۱۳۱۴	۱۴
۱۳۵۵*	۳	۱۳۱۵	۳
۱۳۵۶	۱	۱۳۱۵	۳۵۸
۱۳۵۷*	۵	۱۳۱۶	۳۴۷
۱۳۵۸	۳	۱۳۱۷*	۳۳۷
۱۳۵۹	۰	۱۳۱۸	۳۲۵
۱۳۶۰*	۴	۱۳۱۹	۳۱۴
۱۳۶۱	۲	۱۳۲۰	۳۰۴
۱۳۶۲	۶	۱۳۲۱*	۲۹۳
۱۳۶۳*	۳	۱۳۲۲	۲۸۱
۱۳۶۴	۱	۱۳۲۳	۲۷۱
۱۳۶۵*	۵	۱۳۲۴	۲۶۰
۱۳۶۶	۳	۱۳۲۵*	۲۵۰
۱۳۶۷	۰	۱۳۲۶	۲۳۸
۱۳۶۸*	۴	۱۳۲۷	۲۲۷
۱۳۶۹	۲	۱۳۲۸	۲۱۷
۱۳۷۰	۶	۱۳۲۹*	۲۰۶
۱۳۷۱*	۳	۱۳۳۰	۱۹۴
۱۳۷۲	۱	۱۳۳۱	۱۸۴
۱۳۷۳	۵	۱۳۳۲	۱۷۳
۱۳۷۴*	۲	۱۳۳۳*	۱۶۲
۱۳۷۵	۰	۱۳۳۴	۱۵۱
۱۳۷۶*	۴	۱۳۳۵	۱۴۰
۱۳۷۷	۲	۱۳۳۶	۱۳۰
۱۳۷۸	۶	۱۳۳۷*	۱۱۹
۱۳۷۹*	۳	۱۳۳۸	۱۰۷
۱۳۸۰	۱	۱۳۳۹	۹۷
۱۳۸۱	۵	۱۳۴۰	۸۶
۱۳۸۲*	۲	۱۳۴۱	۷۵
۱۳۸۳	۰	۱۳۴۲*	۶۵
۱۳۸۴	۴	۱۳۴۳	۵۳
۱۳۸۵*	۱	۱۳۴۴	۴۲
۱۳۸۶	۶	۱۳۴۵	۳۲
۱۳۸۷*	۳	۱۳۴۶*	۲۱
۱۳۸۸	۱	۱۳۴۷	۱۰
۱۳۸۹	۵	۱۳۴۷	۳۶۴
۱۳۹۰*	۲	۱۳۴۸	۳۵۳
۱۳۹۱	۰	۱۳۴۹	۳۴۳
۱۳۹۲	۴	۱۳۵۰*	۳۳۲
۱۳۹۳*	۱	۱۳۵۱	۳۲۰
۱۳۹۴	۶	۱۳۵۲	۳۱۰
۱۳۹۵*	۳	۱۳۵۳	۲۹۹
۱۳۹۶	۱	۱۳۵۴*	۲۸۹
۱۳۹۷	۵	۱۳۵۵	۲۷۷
۱۳۹۸*	۲	۱۳۵۶	۲۶۶
۱۳۹۹	۰	۱۳۵۷	۲۵۶
۱۴۰۰	۴	۱۳۵۸*	۲۴۵
۱۴۰۱*	۱	۱۳۵۹	۲۳۳
۱۴۰۲	۶	۱۳۶۰	۲۲۳
۱۴۰۳	۳	۱۳۶۱	۲۱۲
۱۴۰۴*	۰	۱۳۶۲*	۲۰۱
۱۴۰۵	۵	۱۳۶۳	۱۹۰
۱۴۰۶*	۲	۱۳۶۴	۱۷۹
۱۴۰۷	۰	۱۳۶۵	۱۶۹
۱۴۰۸	۴	۱۳۶۶*	۱۵۸
۱۴۰۹*	۱	۱۳۶۷	۱۴۶
۱۴۱۰	۶	۱۳۶۸	۱۳۶
۱۴۱۱	۳	۱۳۶۹	۱۲۵
۱۴۱۲*	۰	۱۳۷۰*	۱۱۴
۱۴۱۳	۵	۱۳۷۱	۱۰۳
۱۴۱۴	۲	۱۳۷۲	۹۲
۱۴۱۵*	۶	۱۳۷۳	۸۱
۱۴۱۶	۴	۱۳۷۴	۷۱
۱۴۱۷*	۱	۱۳۷۵*	۶۰
۱۴۱۸	۶	۱۳۷۶	۴۹
۱۴۱۹	۳	۱۳۷۷	۳۸
۱۴۲۰*	۰	۱۳۷۸	۲۷
۱۴۲۱	۵	۱۳۷۹*	۱۷
۱۴۲۲	۲	۱۳۸۰	۵
۱۴۲۳*	۶	۱۳۸۰	۳۵۹
۱۴۲۴	۴	۱۳۸۱	۳۴۹
۱۴۲۵*	۱	۱۳۸۲	۳۳۸
۱۴۲۶	۶	۱۳۸۳*	۳۲۸
۱۴۲۷	۳	۱۳۸۴	۳۱۶
۱۴۲۸*	۰	۱۳۸۵	۳۰۵
۱۴۲۹	۵	۱۳۸۶	۲۹۵
۱۴۳۰	۲	۱۳۸۷*	۲۸۴
۱۴۳۱*	۶	۱۳۸۸	۲۷۲
۱۴۳۲	۴	۱۳۸۹	۲۶۲
۱۴۳۳	۱	۱۳۹۰	۲۵۱
۱۴۳۴*	۵	۱۳۹۱*	۲۴۰
۱۴۳۵	۳	۱۳۹۲	۲۲۹
۱۴۳۶*	۰	۱۳۹۳	۲۱۸
۱۴۳۷	۵	۱۳۹۴	۲۰۸
۱۴۳۸	۲	۱۳۹۵*	۱۹۷
۱۴۳۹*	۶	۱۳۹۶	۱۸۵
۱۴۴۰	۴	۱۳۹۷	۱۷۵
۱۴۴۱	۱	۱۳۹۸	۱۶۴
۱۴۴۲*	۵	۱۳۹۹*	۱۵۳
۱۴۴۳	۳	۱۴۰۰	۱۴۲
۱۴۴۴	۰	۱۴۰۱	۱۳۱
۱۴۴۵*	۴	۱۴۰۲	۱۲۰
۱۴۴۶	۲	۱۴۰۳*	۱۱۰
۱۴۴۷*	۶	۱۴۰۴	۹۸
۱۴۴۸	۴	۱۴۰۵	۸۸
۱۴۴۹	۱	۱۴۰۶	۷۷
۱۴۵۰*	۵	۱۴۰۷	۶۶
۱۴۵۱	۳	۱۴۰۸*	۵۶
۱۴۵۲	۰	۱۴۰۹	۴۴
۱۴۵۳*	۴	۱۴۱۰	۳۳
۱۴۵۴	۲	۱۴۱۱	۲۳
۱۴۵۵*	۶	۱۴۱۲*	۱۲
۱۴۵۶	۴	۱۴۱۳	۱
۱۴۵۷	۱	۱۴۱۳	۳۵۵
۱۴۵۸*	۵	۱۴۱۴	۳۴۴
۱۴۵۹	۳	۱۴۱۵	۳۳۴
۱۴۶۰	۰	۱۴۱۶*	۳۲۳
۱۴۶۱*	۴	۱۴۱۷	۳۱۱
۱۴۶۲	۲	۱۴۱۸	۳۰۱
۱۴۶۳	۶	۱۴۱۹	۲۹۰
۱۴۶۴*	۳	۱۴۲۰*	۲۷۹
۱۴۶۵	۱	۱۴۲۱	۲۶۸
۱۴۶۶*	۵	۱۴۲۲	۲۵۷
۱۴۶۷	۳	۱۴۲۳	۲۴۷
۱۴۶۸	۰	۱۴۲۴*	۲۳۶
۱۴۶۹*	۴	۱۴۲۵	۲۲۴
۱۴۷۰	۲	۱۴۲۶	۲۱۴
۱۴۷۱	۶	۱۴۲۷	۲۰۳
۱۴۷۲*	۳	۱۴۲۸*	۱۹۲
۱۴۷۳	۱	۱۴۲۹	۱۸۱
۱۴۷۴	۵	۱۴۳۰	۱۷۰
۱۴۷۵*	۲	۱۴۳۱	۱۵۹
۱۴۷۶	۰	۱۴۳۲*	۱۴۹
۱۴۷۷*	۴	۱۴۳۳	۱۳۷
۱۴۷۸	۲	۱۴۳۴	۱۲۷
۱۴۷۹	۶	۱۴۳۵	۱۱۶
۱۴۸۰*	۳	۱۴۳۶*	۱۰۵
۱۴۸۱	۱	۱۴۳۷	۹۴
۱۴۸۲	۵	۱۴۳۸	۸۳
۱۴۸۳*	۲	۱۴۳۹	۷۲
۱۴۸۴	۰	۱۴۴۰	۶۲
۱۴۸۵*	۴	۱۴۴۱*	۵۱
۱۴۸۶	۲	۱۴۴۲	۴۰
۱۴۸۷	۶	۱۴۴۱	۲۹
۱۴۸۸*	۳	۱۴۴۴	۱۸
۱۴۸۹	۱	۱۴۴۵*	۸
۱۴۹۰	۵	۱۴۴۵*	۳۶۲
۱۴۹۱*	۲	۱۴۴۶	۳۵۰
۱۴۹۲	۰	۱۴۴۷	۳۴۰
۱۴۹۳	۴	۱۴۴۸	۳۲۹
۱۴۹۴*	۱	۱۴۴۹*	۳۱۸
۱۴۹۵	۶	۱۴۵۰	۳۰۷
۱۴۹۶*	۳	۱۴۵۱	۲۹۶
۱۴۹۷	۱	۱۴۵۲	۲۸۶
۱۴۹۸	۵	۱۴۵۳*	۲۷۵
۱۴۹۹*	۲	۱۴۵۴	۲۶۳
۱۵۰۰	۰	۱۴۵۵	۲۵۳

جدول ۱۲ ـ تبدیل تقویم هجری شمسی به تقویم هجری قمری

سال‌های ۱ تا ۱۵۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۱*	۵	۰	۲۳۴
۲	۰	۱	۲۴۶
۳	۱	۲*	۲۵۷
۴	۲	۳	۲۶۷
۵*	۳	۴	۲۷۸
۶	۵	۵*	۲۹۰
۷	۶	۶	۳۰۰
۸	۰	۷*	۳۱۱
۹*	۱	۸	۳۲۱
۱۰	۳	۹	۳۳۳
۱۱	۴	۱۰*	۳۴۴
۱۲	۵	۱۲	۰
۱۳*	۶	۱۳*	۱۱
۱۴	۱	۱۴	۲۲
۱۵	۲	۱۵*	۳۳
۱۶	۳	۱۶	۴۳
۱۷*	۴	۱۷	۵۴
۱۸	۶	۱۸*	۶۶
۱۹	۰	۱۹	۷۶
۲۰	۱	۲۰	۸۷
۲۱*	۲	۲۱*	۹۸
۲۲	۴	۲۲	۱۰۹
۲۳	۵	۲۳	۱۲۰
۲۴	۶	۲۴*	۱۳۱
۲۵*	۰	۲۵	۱۴۱
۲۶	۲	۲۶*	۱۵۳
۲۷	۳	۲۷	۱۶۳
۲۸	۴	۲۸	۱۷۴
۲۹*	۵	۲۹*	۱۸۵
۳۰	۰	۳۰	۱۹۶
۳۱	۱	۳۱	۲۰۷
۳۲	۲	۳۲*	۲۱۸
۳۳	۳	۳۳	۲۲۸
۳۴*	۴	۳۴	۲۳۹
۳۵	۶	۳۵*	۲۵۱
۳۶	۰	۳۶	۲۶۱
۳۷	۱	۳۷*	۲۷۲
۳۸*	۲	۳۸	۲۸۲
۳۹	۴	۳۹	۲۹۴
۴۰	۵	۴۰*	۳۰۵
۴۱	۶	۴۱	۳۱۵
۴۲*	۰	۴۲	۳۲۶
۴۳	۲	۴۳*	۳۳۸
۴۴	۳	۴۴	۳۴۸
۴۵	۴	۴۶	۴
۴۶*	۵	۴۷	۱۵
۴۷	۰	۴۸*	۲۷
۴۸	۱	۴۹	۳۷
۴۹	۲	۵۰	۴۸
۵۰*	۳	۵۱*	۵۹
۵۱	۵	۵۲	۷۰
۵۲	۶	۵۳	۸۱
۵۳	۰	۵۴*	۹۲
۵۴*	۱	۵۵	۱۰۲
۵۵	۳	۵۶*	۱۱۴
۵۶	۴	۵۷	۱۲۴
۵۷	۵	۵۸	۱۳۵
۵۸*	۶	۵۹*	۱۴۶
۵۹	۱	۶۰	۱۵۷
۶۰	۲	۶۱	۱۶۸
۶۱	۳	۶۲*	۱۷۹
۶۲*	۴	۶۳	۱۸۹
۶۳	۶	۶۴	۲۰۱
۶۴	۰	۶۵*	۲۱۲
۶۵	۱	۶۶	۲۲۲
۶۶	۲	۶۷*	۲۳۳
۶۷*	۳	۶۸	۲۴۳
۶۸	۵	۶۹	۲۵۵
۶۹	۶	۷۰*	۲۶۶
۷۰	۰	۷۱	۲۷۶
۷۱*	۱	۷۲	۲۸۷
۷۲	۳	۷۳*	۲۹۹
۷۳	۴	۷۴	۳۰۹
۷۴	۵	۷۵*	۳۲۰
۷۵*	۶	۷۶	۳۳۰
۷۶	۱	۷۷	۳۴۲
۷۷	۲	۷۸*	۳۵۳
۷۸	۳	۸۰	۹
۷۹*	۴	۸۱*	۲۰
۸۰	۶	۸۲	۳۱
۸۱	۰	۸۳	۴۲
۸۲	۱	۸۴*	۵۳
۸۳*	۲	۸۵	۶۳
۸۴	۴	۸۶*	۷۵
۸۵	۵	۸۷	۸۵
۸۶	۶	۸۸	۹۶
۸۷*	۰	۸۹*	۱۰۷
۸۸	۲	۹۰	۱۱۸
۸۹	۳	۹۱	۱۲۹
۹۰	۴	۹۲*	۱۴۰
۹۱*	۵	۹۳	۱۵۰
۹۲	۰	۹۴	۱۶۲
۹۳	۱	۹۵*	۱۷۳
۹۴	۲	۹۶	۱۸۳
۹۵*	۳	۹۷*	۱۹۴
۹۶	۵	۹۸	۲۰۵
۹۷	۶	۹۹	۲۱۶
۹۸	۰	۱۰۰*	۲۲۷
۹۹	۱	۱۰۱	۲۳۷
۱۰۰*	۲	۱۰۲	۲۴۸
۱۰۱	۴	۱۰۳*	۲۶۰
۱۰۲	۵	۱۰۴	۲۷۰
۱۰۳	۶	۱۰۵*	۲۸۱
۱۰۴*	۰	۱۰۶	۲۹۱
۱۰۵	۲	۱۰۷	۳۰۳
۱۰۶	۳	۱۰۸*	۳۱۴
۱۰۷	۴	۱۰۹	۳۲۴
۱۰۸*	۵	۱۱۰	۳۳۵
۱۰۹	۰	۱۱۱*	۳۴۷
۱۱۰	۱	۱۱۳	۳
۱۱۱	۲	۱۱۴*	۱۴
۱۱۲*	۳	۱۱۵	۲۴
۱۱۳	۵	۱۱۶*	۳۶
۱۱۴	۶	۱۱۷	۴۶
۱۱۵	۰	۱۱۸	۵۷
۱۱۶*	۱	۱۱۹*	۶۸
۱۱۷	۳	۱۲۰	۷۹
۱۱۸	۴	۱۲۱	۹۰
۱۱۹	۵	۱۲۲*	۱۰۱
۱۲۰*	۶	۱۲۳	۱۱۱
۱۲۱	۱	۱۲۴	۱۲۳
۱۲۲	۲	۱۲۵*	۱۳۴
۱۲۳	۳	۱۲۶	۱۴۴
۱۲۴*	۴	۱۲۷*	۱۵۵
۱۲۵	۶	۱۲۸	۱۶۶
۱۲۶	۰	۱۲۹	۱۷۷
۱۲۷	۱	۱۳۰*	۱۸۸
۱۲۸*	۲	۱۳۱	۱۹۸
۱۲۹	۴	۱۳۲	۲۱۰
۱۳۰	۵	۱۳۳*	۲۲۱
۱۳۱	۶	۱۳۴	۲۳۱
۱۳۲	۰	۱۳۵*	۲۴۲
۱۳۳*	۱	۱۳۶	۲۵۲
۱۳۴	۳	۱۳۷	۲۶۴
۱۳۵	۴	۱۳۸*	۲۷۵
۱۳۶	۵	۱۳۹	۲۸۵
۱۳۷*	۶	۱۴۰	۲۹۶
۱۳۸	۱	۱۴۱*	۳۰۸
۱۳۹	۲	۱۴۲	۳۱۸
۱۴۰	۳	۱۴۳	۳۲۹
۱۴۱*	۴	۱۴۴*	۳۴۰
۱۴۲	۶	۱۴۵	۳۵۱
۱۴۳	۰	۱۴۷	۷
۱۴۴	۱	۱۴۸	۱۸
۱۴۵*	۲	۱۴۹*	۲۹
۱۴۶	۴	۱۵۰	۴۰
۱۴۷	۵	۱۵۱	۵۱
۱۴۸	۶	۱۵۲*	۶۲
۱۴۹*	۰	۱۵۳	۷۲
۱۵۰	۲	۱۵۴	۸۴

* علامت سال کبیسه

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۱۵۱ تا ۳۰۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۱۵۱	۳	۱۵۵*	۹۵
۱۵۲	۴	۱۵۶	۱۰۵
۱۵۳*	۵	۱۵۷*	۱۱۶
۱۵۴	۰	۱۵۸	۱۲۷
۱۵۵	۱	۱۵۹	۱۳۸
۱۵۶	۲	۱۶۰*	۱۴۹
۱۵۷*	۳	۱۶۱	۱۵۹
۱۵۸	۵	۱۶۲	۱۷۱
۱۵۹	۶	۱۶۳*	۱۸۲
۱۶۰	۰	۱۶۴	۱۹۲
۱۶۱*	۱	۱۶۵*	۲۰۳
۱۶۲	۳	۱۶۶	۲۱۴
۱۶۳	۴	۱۶۷	۲۲۵
۱۶۴	۵	۱۶۸*	۲۳۶
۱۶۵	۶	۱۶۹	۲۴۶
۱۶۶*	۰	۱۷۰	۲۵۷
۱۶۷	۲	۱۷۱*	۲۶۹
۱۶۸	۳	۱۷۲	۲۷۹
۱۶۹	۴	۱۷۳	۲۹۰
۱۷۰*	۵	۱۷۴*	۳۰۱
۱۷۱	۰	۱۷۵	۳۱۲
۱۷۲	۱	۱۷۶*	۳۲۳
۱۷۳	۲	۱۷۷	۳۳۳
۱۷۴*	۳	۱۷۸	۳۴۴
۱۷۵	۵	۱۸۰	۱
۱۷۶	۶	۱۸۱	۱۲
۱۷۷	۰	۱۸۲*	۲۳
۱۷۸*	۱	۱۸۳	۳۳
۱۷۹	۳	۱۸۴	۴۵
۱۸۰	۴	۱۸۵*	۵۶
۱۸۱	۵	۱۸۶	۶۶
۱۸۲*	۶	۱۸۷*	۷۷
۱۸۳	۱	۱۸۸	۸۸
۱۸۴	۲	۱۸۹	۹۹
۱۸۵	۳	۱۹۰*	۱۱۰
۱۸۶*	۴	۱۹۱	۱۲۰
۱۸۷	۶	۱۹۲	۱۳۲
۱۸۸	۰	۱۹۳*	۱۴۳
۱۸۹	۱	۱۹۴	۱۵۳
۱۹۰*	۲	۱۹۵*	۱۶۴
۱۹۱	۴	۱۹۶	۱۷۵
۱۹۲	۵	۱۹۷	۱۸۶
۱۹۳	۶	۱۹۸*	۱۹۷
۱۹۴*	۰	۱۹۹	۲۰۷
۱۹۵	۲	۲۰۰	۲۱۹
۱۹۶	۳	۲۰۱*	۲۳۰
۱۹۷	۴	۲۰۲	۲۴۰
۱۹۸	۵	۲۰۳	۲۵۱
۱۹۹*	۶	۲۰۴*	۲۶۲
۲۰۰	۱	۲۰۵	۲۷۳
۲۰۱	۲	۲۰۶*	۲۸۴
۲۰۲	۳	۲۰۷	۲۹۴
۲۰۳*	۴	۲۰۸	۳۰۵
۲۰۴	۶	۲۰۹*	۳۱۷
۲۰۵	۰	۲۱۰	۳۲۷
۲۰۶	۱	۲۱۱	۳۳۸
۲۰۷*	۲	۲۱۲*	۳۴۹
۲۰۸	۴	۲۱۴	۶
۲۰۹	۵	۲۱۵*	۱۷
۲۱۰	۶	۲۱۶	۲۷
۲۱۱*	۰	۲۱۷*	۳۸
۲۱۲	۲	۲۱۸	۴۹
۲۱۳	۳	۲۱۹	۶۰
۲۱۴	۴	۲۲۰*	۷۱
۲۱۵*	۵	۲۲۱	۸۱
۲۱۶	۰	۲۲۲	۹۳
۲۱۷	۱	۲۲۳*	۱۰۴
۲۱۸	۲	۲۲۴	۱۱۴
۲۱۹*	۳	۲۲۵*	۱۲۵
۲۲۰	۵	۲۲۶	۱۳۶
۲۲۱	۶	۲۲۷	۱۴۷
۲۲۲	۰	۲۲۸*	۱۵۸
۲۲۳*	۱	۲۲۹	۱۶۸
۲۲۴	۳	۲۳۰	۱۸۰
۲۲۵	۴	۲۳۱*	۱۹۱
۲۲۶	۵	۲۳۲	۲۰۱
۲۲۷*	۶	۲۳۳	۲۱۲
۲۲۸	۱	۲۳۴*	۲۲۴
۲۲۹	۲	۲۳۵	۲۳۴
۲۳۰	۳	۲۳۶*	۲۴۵
۲۳۱	۴	۲۳۷	۲۵۵
۲۳۲*	۵	۲۳۸	۲۶۶
۲۳۳	۰	۲۳۹*	۲۷۸
۲۳۴	۱	۲۴۰	۲۸۸
۲۳۵	۲	۲۴۱	۲۹۹
۲۳۶*	۳	۲۴۲*	۳۱۰
۲۳۷	۵	۲۴۳	۳۲۱
۲۳۸	۶	۲۴۴	۳۳۲
۲۳۹	۰	۲۴۵*	۳۴۳
۲۴۰*	۱	۲۴۶	۳۵۳
۲۴۱	۳	۲۴۸	۱۰
۲۴۲	۴	۲۴۹	۲۱
۲۴۳	۵	۲۵۰*	۳۲
۲۴۴*	۶	۲۵۱	۴۲
۲۴۵	۱	۲۵۲	۵۴
۲۴۶	۲	۲۵۳*	۶۵
۲۴۷	۳	۲۵۴	۷۵
۲۴۸*	۴	۲۵۵*	۸۶
۲۴۹	۶	۲۵۶	۹۷
۲۵۰	۰	۲۵۷	۱۰۸
۲۵۱	۱	۲۵۸*	۱۱۹
۲۵۲*	۲	۲۵۹	۱۲۹
۲۵۳	۴	۲۶۰	۱۴۱
۲۵۴	۵	۲۶۱*	۱۵۲
۲۵۵	۶	۲۶۲	۱۶۲
۲۵۶*	۰	۲۶۳	۱۷۳
۲۵۷	۲	۲۶۴*	۱۸۵
۲۵۸	۳	۲۶۵	۱۹۵
۲۵۹	۴	۲۶۶*	۲۰۶
۲۶۰*	۵	۲۶۷	۲۱۶
۲۶۱	۰	۲۶۸	۲۲۸
۲۶۲	۱	۲۶۹*	۲۳۹
۲۶۳	۲	۲۷۰	۲۴۹
۲۶۴	۳	۲۷۱	۲۶۰
۲۶۵*	۴	۲۷۲*	۲۷۱
۲۶۶	۶	۲۷۳	۲۸۲
۲۶۷	۰	۲۷۴	۲۹۲
۲۶۸	۱	۲۷۵*	۳۰۴
۲۶۹*	۲	۲۷۶	۳۱۴
۲۷۰	۴	۲۷۷*	۳۲۶
۲۷۱	۵	۲۷۸	۳۳۶
۲۷۲	۶	۲۷۹	۳۴۷
۲۷۳*	۰	۲۸۱	۳
۲۷۴	۲	۲۸۲	۱۵
۲۷۵	۳	۲۸۳*	۲۶
۲۷۶	۴	۲۸۴	۳۶
۲۷۷*	۵	۲۸۵*	۴۷
۲۷۸	۰	۲۸۶	۵۸
۲۷۹	۱	۲۸۷	۶۹
۲۸۰	۲	۲۸۸*	۸۰
۲۸۱*	۳	۲۸۹	۹۰
۲۸۲	۵	۲۹۰	۱۰۲
۲۸۳	۶	۲۹۱*	۱۱۳
۲۸۴	۰	۲۹۲	۱۲۳
۲۸۵*	۱	۲۹۳	۱۳۴
۲۸۶	۳	۲۹۴*	۱۴۶
۲۸۷	۴	۲۹۵	۱۵۶
۲۸۸	۵	۲۹۶*	۱۶۷
۲۸۹*	۶	۲۹۷	۱۷۷
۲۹۰	۱	۲۹۸	۱۸۹
۲۹۱	۲	۲۹۹*	۲۰۰
۲۹۲	۳	۳۰۰	۲۱۰
۲۹۳*	۴	۳۰۱	۲۲۱
۲۹۴	۶	۳۰۲*	۲۳۳
۲۹۵	۰	۳۰۳	۲۴۳
۲۹۶	۱	۳۰۴	۲۵۴
۲۹۷	۲	۳۰۵*	۲۶۵
۲۹۸*	۳	۳۰۶	۲۷۵
۲۹۹	۵	۳۰۷*	۲۸۷
۳۰۰	۶	۳۰۸	۲۹۷

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۳۰۱ تا ۴۵۰ هجری شمسی

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۳۰۸	۳۰۹	۰	۳۰۱
۳۱۹	۳۱۰*	۱	۳۰۲*
۳۳۰	۳۱۱	۳	۳۰۳
۳۴۱	۳۱۲	۴	۳۰۴
۳۵۲	۳۱۳*	۵	۳۰۵
۸	۳۱۵*	۶	۳۰۶*
۱۹	۳۱۶	۱	۳۰۷
۳۰	۳۱۷	۲	۳۰۸
۴۱	۳۱۸*	۳	۳۰۹
۵۱	۳۱۹	۴	۳۱۰*
۶۳	۳۲۰	۶	۳۱۱
۷۴	۳۲۱*	۰	۳۱۲
۸۴	۳۲۲	۱	۳۱۳
۹۵	۳۲۳	۲	۳۱۴*
۱۰۷	۳۲۴*	۴	۳۱۵
۱۱۷	۳۲۵	۵	۳۱۶
۱۲۸	۳۲۶*	۶	۳۱۷
۱۳۸	۳۲۷	۰	۳۱۸*
۱۵۰	۳۲۸	۲	۳۱۹
۱۶۱	۳۲۹*	۳	۳۲۰
۱۷۱	۳۳۰	۴	۳۲۱
۱۸۲	۳۳۱	۵	۳۲۲*
۱۹۴	۳۳۲*	۰	۳۲۳
۲۰۴	۳۳۳	۱	۳۲۴
۲۱۵	۳۳۴	۲	۳۲۵
۲۲۶	۳۳۵*	۳	۳۲۶*
۲۳۷	۳۳۶	۵	۳۲۷
۲۴۸	۳۳۷*	۶	۳۲۸
۲۵۸	۳۳۸	۰	۳۲۹
۲۶۹	۳۳۹	۱	۳۳۰
۲۸۰	۳۴۰*	۲	۳۳۱*
۲۹۱	۳۴۱	۴	۳۳۲
۳۰۲	۳۴۲	۵	۳۳۳
۳۱۲	۳۴۳*	۶	۳۳۴
۳۲۳	۳۴۴	۰	۳۳۵*
۳۳۵	۳۴۵*	۲	۳۳۶
۳۴۵	۳۴۶	۳	۳۳۷
۲	۳۴۸*	۴	۳۳۸
۱۲	۳۴۹	۵	۳۳۹*
۲۴	۳۵۰	۰	۳۴۰
۳۵	۳۵۱*	۱	۳۴۱
۴۵	۳۵۲	۲	۳۴۲
۵۶	۳۵۳	۳	۳۴۳*
۶۸	۳۵۴*	۵	۳۴۴
۷۸	۳۵۵	۶	۳۴۵
۸۹	۳۵۶*	۰	۳۴۶
۹۹	۳۵۷	۱	۳۴۷*
۱۱۱	۳۵۸	۳	۳۴۸
۱۲۲	۳۵۹*	۴	۳۴۹
۱۳۲	۳۶۰	۵	۳۵۰

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۱۴۳	۳۶۱	۶	۳۵۱*
۱۵۵	۳۶۲*	۱	۳۵۲
۱۶۵	۳۶۳	۲	۳۵۳
۱۷۶	۳۶۴	۳	۳۵۴
۱۸۷	۳۶۵*	۴	۳۵۵*
۱۹۸	۳۶۶	۶	۳۵۶
۲۰۹	۳۶۷*	۰	۳۵۷
۲۱۹	۳۶۸	۱	۳۵۸
۲۳۰	۳۶۹	۲	۳۵۹*
۲۴۲	۳۷۰*	۴	۳۶۰
۲۵۲	۳۷۱	۵	۳۶۱
۲۶۳	۳۷۲	۶	۳۶۲
۲۷۴	۳۷۳*	۰	۳۶۳
۲۸۴	۳۷۴	۱	۳۶۴*
۲۹۶	۳۷۵*	۳	۳۶۵
۳۰۶	۳۷۶	۴	۳۶۶
۳۱۷	۳۷۷	۵	۳۶۷
۳۲۸	۳۷۸*	۶	۳۶۸*
۳۳۹	۳۷۹	۱	۳۶۹
۳۵۰	۳۸۰	۲	۳۷۰
۶	۳۸۲	۳	۳۷۱
۱۷	۳۸۳	۴	۳۷۲*
۲۹	۳۸۴*	۶	۳۷۳
۳۹	۳۸۵	۰	۳۷۴
۵۰	۳۸۶*	۱	۳۷۵
۶۰	۳۸۷	۲	۳۷۶*
۷۲	۳۸۸	۴	۳۷۷
۸۳	۳۸۹*	۵	۳۷۸
۹۳	۳۹۰	۶	۳۷۹
۱۰۴	۳۹۱	۰	۳۸۰*
۱۱۶	۳۹۲*	۲	۳۸۱
۱۲۶	۳۹۳	۳	۳۸۲
۱۳۷	۳۹۴	۴	۳۸۳
۱۴۸	۳۹۵*	۵	۳۸۴*
۱۵۹	۳۹۶	۰	۳۸۵
۱۷۰	۳۹۷*	۱	۳۸۶
۱۸۰	۳۹۸	۲	۳۸۷
۱۹۱	۳۹۹	۳	۳۸۸*
۲۰۲	۴۰۰*	۵	۳۸۹
۲۱۳	۴۰۱	۶	۳۹۰
۲۲۴	۴۰۲	۰	۳۹۱
۲۳۵	۴۰۳*	۱	۳۹۲*
۲۴۶	۴۰۴	۳	۳۹۳
۲۵۷	۴۰۵*	۴	۳۹۴
۲۶۷	۴۰۶	۵	۳۹۵
۲۷۸	۴۰۷	۶	۳۹۶
۲۸۹	۴۰۸*	۰	۳۹۷*
۳۰۰	۴۰۹	۲	۳۹۸
۳۱۱	۴۱۰	۳	۳۹۹
۳۲۲	۴۱۱*	۴	۴۰۰

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۳۳۲	۴۱۲	۵	۴۰۱*
۳۴۴	۴۱۳	۰	۴۰۲
۰	۴۱۵	۱	۴۰۳
۱۱	۴۱۶*	۲	۴۰۴
۲۱	۴۱۷	۳	۴۰۵*
۳۳	۴۱۸	۵	۴۰۶
۴۴	۴۱۹*	۶	۴۰۷
۵۴	۴۲۰	۰	۴۰۸
۶۵	۴۲۱	۱	۴۰۹*
۷۷	۴۲۲*	۳	۴۱۰
۸۷	۴۲۳	۴	۴۱۱
۹۸	۴۲۴	۵	۴۱۲
۱۰۹	۴۲۵*	۶	۴۱۳*
۱۲۰	۴۲۶	۱	۴۱۴
۱۳۱	۴۲۷*	۲	۴۱۵
۱۴۱	۴۲۸	۳	۴۱۶
۱۵۲	۴۲۹	۴	۴۱۷*
۱۶۴	۴۳۰*	۶	۴۱۸
۱۷۴	۴۳۱	۰	۴۱۹
۱۸۵	۴۳۲	۱	۴۲۰
۱۹۶	۴۳۳*	۲	۴۲۱*
۲۰۷	۴۳۴	۴	۴۲۲
۲۱۸	۴۳۵*	۵	۴۲۳
۲۲۸	۴۳۶	۶	۴۲۴
۲۳۹	۴۳۷	۰	۴۲۵
۲۵۰	۴۳۸*	۱	۴۲۶*
۲۶۱	۴۳۹	۳	۴۲۷
۲۷۲	۴۴۰	۴	۴۲۸
۲۸۳	۴۴۱*	۵	۴۲۹
۲۹۳	۴۴۲	۶	۴۳۰*
۳۰۵	۴۴۳	۱	۴۳۱
۳۱۶	۴۴۴*	۲	۴۳۲
۳۲۶	۴۴۵	۳	۴۳۳
۳۳۷	۴۴۶*	۴	۴۳۴*
۳۴۸	۴۴۷	۶	۴۳۵
۵	۴۴۹*	۰	۴۳۶
۱۵	۴۵۰	۱	۴۳۷
۲۶	۴۵۱	۲	۴۳۸*
۳۸	۴۵۲*	۴	۴۳۹
۴۸	۴۵۳	۵	۴۴۰
۵۹	۴۵۴	۶	۴۴۱
۷۰	۴۵۵*	۰	۴۴۲*
۸۱	۴۵۶	۲	۴۴۳
۹۲	۴۵۷*	۳	۴۴۴
۱۰۲	۴۵۸	۴	۴۴۵
۱۱۳	۴۵۹	۵	۴۴۶*
۱۲۵	۴۶۰*	۰	۴۴۷
۱۳۵	۴۶۱	۱	۴۴۸
۱۴۶	۴۶۲	۲	۴۴۹
۱۵۷	۴۶۳*	۳	۴۵۰*

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۴۵۱ تا ۶۰۰ هجری شمسی

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۱۶۸	۴۶۴	۵	۴۵۱
۱۷۹	۴۶۵*	۶	۴۵۲
۱۸۹	۴۶۶	۰	۴۵۳
۲۰۰	۴۶۷	۱	۴۵۴*
۲۱۲	۴۶۸*	۳	۴۵۵
۲۲۲	۴۶۹	۴	۴۵۶
۲۳۳	۴۷۰	۵	۴۵۷
۲۴۴	۴۷۱*	۶	۴۵۸
۲۵۴	۴۷۲	۰	۴۵۹*
۲۶۶	۴۷۳	۲	۴۶۰
۲۷۷	۴۷۴*	۳	۴۶۱
۲۸۷	۴۷۵	۴	۴۶۲
۲۹۸	۴۷۶*	۵	۴۶۳*
۳۰۹	۴۷۷	۰	۴۶۴
۳۲۰	۴۷۸	۱	۴۶۵
۳۳۱	۴۷۹*	۲	۴۶۶
۳۴۱	۴۸۰	۳	۴۶۷*
۳۵۳	۴۸۱	۵	۴۶۸
۹	۴۸۳	۶	۴۶۹
۲۰	۴۸۴	۰	۴۷۰
۳۱	۴۸۵*	۱	۴۷۱*
۴۲	۴۸۶	۳	۴۷۲
۵۳	۴۸۷*	۴	۴۷۳
۶۳	۴۸۸	۵	۴۷۴
۷۴	۴۸۹	۶	۴۷۵*
۸۶	۴۹۰*	۱	۴۷۶
۹۶	۴۹۱	۲	۴۷۷
۱۰۷	۴۹۲	۳	۴۷۸
۱۱۸	۴۹۳*	۴	۴۷۹*
۱۲۹	۴۹۴	۶	۴۸۰
۱۴۰	۴۹۵*	۰	۴۸۱
۱۵۰	۴۹۶	۱	۴۸۲
۱۶۱	۴۹۷	۲	۴۸۳*
۱۷۳	۴۹۸*	۴	۴۸۴
۱۸۳	۴۹۹	۵	۴۸۵
۱۹۴	۵۰۰	۶	۴۸۶
۲۰۵	۵۰۱*	۰	۴۸۷*
۲۱۶	۵۰۲	۲	۴۸۸
۲۲۷	۵۰۳	۳	۴۸۹
۲۳۸	۵۰۴*	۴	۴۹۰
۲۴۸	۵۰۵	۵	۴۹۱
۲۵۹	۵۰۶*	۶	۴۹۲*
۲۷۰	۵۰۷	۱	۴۹۳
۲۸۱	۵۰۸	۲	۴۹۴
۲۹۲	۵۰۹*	۳	۴۹۵
۳۰۲	۵۱۰	۴	۴۹۶*
۳۱۴	۵۱۱	۶	۴۹۷
۳۲۵	۵۱۲*	۰	۴۹۸
۳۳۵	۵۱۳	۱	۴۹۹
۳۴۶	۵۱۴	۲	۵۰۰*

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۳	۵۱۶	۴	۵۰۱
۱۴	۵۱۷*	۵	۵۰۲
۲۴	۵۱۸	۶	۵۰۳
۳۵	۵۱۹	۰	۵۰۴*
۴۷	۵۲۰*	۲	۵۰۵
۵۷	۵۲۱	۳	۵۰۶
۶۸	۵۲۲	۴	۵۰۷
۷۹	۵۲۳*	۵	۵۰۸*
۹۰	۵۲۴	۰	۵۰۹
۱۰۱	۵۲۵*	۱	۵۱۰
۱۱۱	۵۲۶	۲	۵۱۱
۱۲۲	۵۲۷	۳	۵۱۲*
۱۳۴	۵۲۸*	۵	۵۱۳
۱۴۴	۵۲۹	۶	۵۱۴
۱۵۵	۵۳۰	۰	۵۱۵
۱۶۶	۵۳۱*	۱	۵۱۶*
۱۷۷	۵۳۲	۳	۵۱۷
۱۸۸	۵۳۳	۴	۵۱۸
۱۹۹	۵۳۴*	۵	۵۱۹
۲۰۹	۵۳۵	۶	۵۲۰*
۲۲۱	۵۳۶*	۱	۵۲۱
۲۳۱	۵۳۷	۲	۵۲۲
۲۴۲	۵۳۸	۳	۵۲۳
۲۵۳	۵۳۹*	۴	۵۲۴
۲۶۳	۵۴۰	۵	۵۲۵*
۲۷۵	۵۴۱	۰	۵۲۶
۲۸۶	۵۴۲*	۱	۵۲۷
۲۹۶	۵۴۳	۲	۵۲۸
۳۰۷	۵۴۴	۳	۵۲۹*
۳۱۹	۵۴۵*	۵	۵۳۰
۳۲۹	۵۴۶	۶	۵۳۱
۳۴۰	۵۴۷*	۰	۵۳۲
۳۵۰	۵۴۸	۱	۵۳۳*
۸	۵۵۰*	۳	۵۳۴
۱۸	۵۵۱	۴	۵۳۵
۲۹	۵۵۲	۵	۵۳۶
۴۰	۵۵۳*	۶	۵۳۷*
۵۱	۵۵۴	۱	۵۳۸
۶۲	۵۵۵*	۲	۵۳۹
۷۲	۵۵۶	۳	۵۴۰
۸۳	۵۵۷	۴	۵۴۱*
۹۵	۵۵۸*	۶	۵۴۲
۱۰۵	۵۵۹	۰	۵۴۳
۱۱۶	۵۶۰	۱	۵۴۴
۱۲۷	۵۶۱*	۲	۵۴۵*
۱۳۸	۵۶۲	۴	۵۴۶
۱۴۹	۵۶۳	۵	۵۴۷
۱۶۰	۵۶۴*	۶	۵۴۸
۱۷۰	۵۶۵	۰	۵۴۹*
۱۸۲	۵۶۶*	۲	۵۵۰

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۱۹۲	۵۶۷	۳	۵۵۱
۲۰۳	۵۶۸	۴	۵۵۲
۲۱۴	۵۶۹*	۵	۵۵۳*
۲۲۵	۵۷۰	۰	۵۵۴
۲۳۶	۵۷۱	۱	۵۵۵
۲۴۷	۵۷۲*	۲	۵۵۶
۲۵۷	۵۷۳	۳	۵۵۷
۲۶۸	۵۷۴	۴	۵۵۸*
۲۸۰	۵۷۵*	۶	۵۵۹
۲۹۰	۵۷۶	۰	۵۶۰
۳۰۱	۵۷۷*	۱	۵۶۱
۳۱۱	۵۷۸	۲	۵۶۲*
۳۲۳	۵۷۹	۴	۵۶۳
۳۳۴	۵۸۰*	۵	۵۶۴
۳۴۴	۵۸۱	۶	۵۶۵
۱	۵۸۳*	۰	۵۶۶*
۱۲	۵۸۴	۲	۵۶۷
۲۳	۵۸۵*	۳	۵۶۸
۳۳	۵۸۶	۴	۵۶۹
۴۴	۵۸۷	۵	۵۷۰*
۵۶	۵۸۸*	۰	۵۷۱
۶۶	۵۸۹	۱	۵۷۲
۷۷	۵۹۰	۲	۵۷۳
۸۸	۵۹۱*	۳	۵۷۴*
۹۹	۵۹۲	۵	۵۷۵
۱۱۰	۵۹۳	۶	۵۷۶
۱۲۱	۵۹۴*	۰	۵۷۷
۱۳۱	۵۹۵	۱	۵۷۸*
۱۴۳	۵۹۶*	۳	۵۷۹
۱۵۳	۵۹۷	۴	۵۸۰
۱۶۴	۵۹۸	۵	۵۸۱
۱۷۵	۵۹۹*	۶	۵۸۲*
۱۸۶	۶۰۰	۱	۵۸۳
۱۹۷	۶۰۱	۱	۵۸۴
۲۰۸	۶۰۲*	۳	۵۸۵
۲۱۸	۶۰۳	۴	۵۸۶*
۲۳۰	۶۰۴	۶	۵۸۷
۲۴۱	۶۰۵*	۰	۵۸۸
۲۵۱	۶۰۶	۱	۵۸۹
۲۶۲	۶۰۷*	۲	۵۹۰
۲۷۲	۶۰۸	۳	۵۹۱*
۲۸۴	۶۰۹	۵	۵۹۲
۲۹۵	۶۱۰*	۶	۵۹۳
۳۰۵	۶۱۱	۰	۵۹۴
۳۱۶	۶۱۲	۱	۵۹۵*
۳۲۸	۶۱۳*	۳	۵۹۶
۳۳۸	۶۱۴	۴	۵۹۷
۳۴۹	۶۱۵*	۵	۵۹۸
۵	۶۱۷	۶	۵۹۹*
۱۷	۶۱۸*	۱	۶۰۰

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۶۰۱ تا ۷۵۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۶۰۱	۲	۶۱۹	۲۷
۶۰۲	۳	۶۲۰	۳۸
۶۰۳*	۴	۶۲۱*	۴۹
۶۰۴	۶	۶۲۲	۶۰
۶۰۵	۰	۶۲۳	۷۱
۶۰۶	۱	۶۲۴*	۸۲
۶۰۷*	۲	۶۲۵	۹۲
۶۰۸	۴	۶۲۶*	۱۰۴
۶۰۹	۵	۶۲۷	۱۱۴
۶۱۰	۶	۶۲۸	۱۲۵
۶۱۱*	۰	۶۲۹*	۱۳۶
۶۱۲	۲	۶۳۰	۱۴۷
۶۱۳	۳	۶۳۱	۱۵۸
۶۱۴	۴	۶۳۲*	۱۶۹
۶۱۵*	۵	۶۳۳	۱۷۹
۶۱۶	۰	۶۳۴	۱۹۱
۶۱۷	۱	۶۳۵*	۲۰۲
۶۱۸	۲	۶۳۶	۲۱۲
۶۱۹*	۳	۶۳۷*	۲۲۳
۶۲۰	۵	۶۳۸	۲۳۴
۶۲۱	۶	۶۳۹	۲۴۵
۶۲۲	۰	۶۴۰*	۲۵۶
۶۲۳	۱	۶۴۱	۲۶۶
۶۲۴*	۲	۶۴۲	۲۷۷
۶۲۵	۴	۶۴۳*	۲۸۹
۶۲۶	۵	۶۴۴	۲۹۹
۶۲۷	۶	۶۴۵*	۳۱۰
۶۲۸*	۰	۶۴۶	۳۲۰
۶۲۹	۲	۶۴۷	۳۳۲
۶۳۰	۳	۶۴۸*	۳۴۳
۶۳۱	۴	۶۴۹	۳۵۳
۶۳۲*	۵	۶۵۱*	۱۰
۶۳۳	۰	۶۵۲	۲۱
۸۳۴	۱	۶۵۳	۳۲
۶۳۵	۲	۶۵۴*	۴۳
۶۳۶*	۳	۶۵۵	۵۳
۶۳۷	۵	۶۵۶*	۶۵
۶۳۸	۶	۶۵۷	۷۵
۶۳۹	۰	۶۵۸	۸۶
۶۴۰*	۱	۶۵۹*	۹۷
۶۴۱	۳	۶۶۰	۱۰۸
۶۴۲	۴	۶۶۱	۱۱۹
۶۴۳	۵	۶۶۲*	۱۳۰
۶۴۴*	۶	۶۶۳	۱۴۰
۶۴۵	۱	۶۶۴	۱۵۲
۶۴۶	۲	۶۶۵*	۱۶۳
۶۴۷	۳	۶۶۶	۱۷۳
۶۴۸*	۴	۶۶۷*	۱۸۴
۶۴۹	۶	۶۶۸	۱۹۵
۶۵۰	۰	۶۶۹	۲۰۶

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۶۵۱	۱	۶۷۰*	۲۱۷
۶۵۲*	۲	۶۷۱	۲۲۷
۶۵۳	۴	۶۷۲	۲۳۹
۶۵۴	۵	۶۷۳*	۲۵۰
۶۵۵	۶	۶۷۴	۲۶۰
۶۵۶	۰	۶۷۵*	۲۷۱
۶۵۷*	۱	۶۷۶	۲۸۱
۶۵۸	۳	۶۷۷	۲۹۳
۶۵۹	۴	۶۷۸*	۳۰۴
۶۶۰	۵	۶۷۹	۳۱۴
۶۶۱*	۶	۶۸۰	۳۲۵
۶۶۲	۱	۶۸۱*	۳۳۷
۶۶۳	۲	۶۸۲	۳۴۷
۶۶۴	۳	۶۸۴*	۴
۶۶۵*	۴	۶۸۵	۱۴
۶۶۶	۶	۶۸۶*	۲۶
۶۶۷	۰	۶۸۷	۳۶
۶۶۸	۱	۶۸۸	۴۷
۶۶۹*	۲	۶۸۹*	۵۸
۶۷۰	۴	۶۹۰	۶۹
۶۷۱	۵	۶۹۱	۸۰
۶۷۲	۶	۶۹۲*	۹۱
۶۷۳*	۰	۶۹۳	۱۰۱
۶۷۴	۲	۶۹۴	۱۱۳
۶۷۵	۳	۶۹۵*	۱۲۴
۶۷۶	۴	۶۹۶	۱۳۴
۶۷۷*	۵	۶۹۷*	۱۴۵
۶۷۸	۰	۶۹۸	۱۵۶
۶۷۹	۱	۶۹۹	۱۶۷
۶۸۰	۲	۷۰۰*	۱۷۸
۶۸۱*	۳	۷۰۱	۱۸۸
۶۸۲	۵	۷۰۲	۲۰۰
۶۸۳	۶	۷۰۳*	۲۱۱
۶۸۴	۰	۷۰۴	۲۲۱
۶۸۵*	۱	۷۰۵*	۲۳۲
۶۸۶	۳	۷۰۶	۲۴۳
۶۸۷	۴	۷۰۷	۲۵۴
۶۸۸	۵	۷۰۸*	۲۶۵
۶۸۹	۶	۷۰۹	۲۷۵
۶۹۰*	۰	۷۱۰	۲۸۶
۶۹۱	۲	۷۱۱*	۲۹۸
۶۹۲	۳	۷۱۲	۳۰۸
۶۹۳	۴	۷۱۳	۳۱۹
۶۹۴*	۵	۷۱۴*	۳۳۰
۶۹۵	۰	۷۱۵	۳۴۱
۶۹۶	۱	۷۱۶*	۳۵۲
۶۹۷	۲	۷۱۸	۸
۶۹۸*	۳	۷۱۹*	۱۹
۶۹۹	۵	۷۲۰	۳۰
۷۰۰	۶	۷۲۱	۴۱

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۷۰۱	۰	۷۲۲*	۵۲
۲۰۷*	۱	۷۲۳	۶۲
۷۰۳	۳	۷۲۴	۷۴
۷۰۴	۴	۷۲۵*	۸۵
۷۰۵	۵	۷۲۶	۹۵
۷۰۶*	۶	۷۲۷*	۱۰۶
۷۰۷	۱	۷۲۸	۱۱۷
۷۰۸	۲	۷۲۹	۱۲۸
۷۰۹	۳	۷۳۰*	۱۳۹
۷۱۰*	۴	۷۳۱	۱۴۹
۷۱۱	۶	۷۳۲	۱۶۱
۷۱۲	۰	۷۳۳*	۱۷۲
۷۱۳	۱	۷۳۴	۱۸۲
۷۱۴*	۲	۷۳۵*	۱۹۳
۷۱۵	۴	۷۳۶	۲۰۴
۷۱۶	۵	۷۳۷	۲۱۵
۷۱۷	۶	۷۳۸*	۲۲۶
۷۱۸*	۰	۷۳۹	۲۳۶
۷۱۹	۲	۷۴۰	۲۴۸
۷۲۰	۳	۷۴۱*	۲۵۹
۷۲۱	۴	۷۴۲	۲۶۹
۷۲۲	۵	۷۴۳	۲۸۰
۷۲۳*	۶	۷۴۴*	۲۹۱
۷۲۴	۱	۷۴۵	۳۰۲
۷۲۵	۲	۷۴۶*	۳۱۳
۷۲۶	۳	۷۴۷	۳۲۳
۷۲۷*	۴	۷۴۸	۳۳۴
۷۲۸	۶	۷۴۹*	۳۴۶
۷۲۹	۰	۷۵۱	۲
۷۳۰	۱	۷۵۲*	۱۳
۷۳۱*	۲	۷۵۳	۲۳
۷۳۲	۴	۷۵۴	۳۵
۷۳۳	۵	۷۵۵*	۴۶
۷۳۴	۶	۷۵۶	۵۶
۷۳۵*	۰	۷۵۷*	۶۷
۷۳۶	۲	۷۵۸	۷۸
۷۳۷	۳	۷۵۹	۸۹
۷۳۸	۴	۷۶۰*	۱۰۰
۷۳۹*	۵	۷۶۱	۱۱۰
۷۴۰	۰	۷۶۲	۱۲۲
۷۴۱	۱	۷۶۳*	۱۳۳
۷۴۲	۲	۷۶۴	۱۴۳
۷۴۳*	۳	۷۶۵*	۱۵۴
۷۴۴	۵	۷۶۶	۱۶۵
۷۴۵	۶	۷۶۷	۱۷۶
۷۴۶	۰	۷۶۸*	۱۸۷
۷۴۷*	۱	۷۶۹	۱۹۷
۷۴۸	۳	۷۷۰	۲۰۹
۷۴۹	۴	۷۷۱*	۲۲۰
۷۵۰	۵	۷۷۲	۲۳۰

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۷۵۱ تا ۹۰۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۷۵۱*	۶	۷۷۳	۲۴۱
۷۵۲	۱	۷۷۴*	۲۵۳
۷۵۳	۲	۷۷۵	۲۶۳
۷۵۴	۳	۷۷۶*	۲۷۴
۷۵۵	۴	۷۷۷	۲۸۴
۷۵۶*	۵	۷۷۸	۲۹۵
۷۵۷	۰	۷۷۹*	۳۰۷
۷۵۸	۱	۷۸۰	۳۱۷
۷۵۹	۲	۷۸۱	۳۲۸
۷۶۰*	۳	۷۸۲*	۳۳۹
۷۶۱	۵	۷۸۳	۳۵۰
۷۶۲	۶	۷۸۵*	۷
۷۶۳	۰	۷۸۶	۱۷
۷۶۴*	۱	۷۸۷*	۲۸
۷۶۵	۳	۷۸۸	۳۹
۷۶۶	۴	۷۸۹	۵۰
۷۶۷	۵	۷۹۰*	۶۱
۷۶۸*	۶	۷۹۱	۷۱
۷۶۹	۱	۷۹۲	۸۳
۷۷۰	۲	۷۹۳*	۹۴
۷۷۱	۳	۷۹۴	۱۰۴
۷۷۲*	۴	۷۹۵*	۱۱۵
۷۷۳	۶	۷۹۶	۱۲۶
۷۷۴	۰	۷۹۷	۱۳۷
۷۷۵	۱	۷۹۸*	۱۴۸
۷۷۶*	۲	۷۹۹	۱۵۸
۷۷۷	۴	۸۰۰	۱۷۰
۷۷۸	۵	۸۰۱*	۱۸۱
۷۷۹	۶	۸۰۲	۱۹۱
۷۸۰*	۰	۸۰۳	۲۰۲
۷۸۱	۲	۸۰۴*	۲۱۴
۷۸۲	۳	۸۰۵	۲۲۴
۷۸۳	۴	۸۰۶*	۲۳۵
۷۸۴*	۵	۸۰۷	۲۴۵
۷۸۵	۰	۸۰۸	۲۵۷
۷۸۶	۱	۸۰۹*	۲۶۸
۷۸۷	۲	۸۱۰	۲۷۸
۷۸۸	۳	۸۱۱	۲۸۹
۷۸۹*	۴	۸۱۲*	۳۰۰
۷۹۰	۶	۸۱۳	۳۱۱
۷۹۱	۰	۸۱۴	۳۲۲
۷۹۲	۱	۸۱۵*	۳۳۳
۷۹۳*	۲	۸۱۶	۳۴۳
۷۹۴	۴	۸۱۸	۰
۷۹۵	۵	۸۱۹	۱۱
۷۹۶	۶	۸۲۰*	۲۲
۷۹۷*	۰	۸۲۱	۳۲
۷۹۸	۲	۸۲۲	۴۴
۷۹۹	۳	۸۲۳*	۵۵
۸۰۰	۴	۸۲۴	۶۵

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۸۰۱*	۵	۸۲۵*	۷۶
۸۰۲	۰	۸۲۶	۸۷
۸۰۳	۱	۸۲۷	۹۸
۸۰۴	۲	۸۲۸*	۱۰۹
۸۰۵*	۳	۸۲۹	۱۱۹
۸۰۶	۵	۸۳۰	۱۳۱
۸۰۷	۶	۸۳۱*	۱۴۲
۸۰۸	۰	۸۳۲	۱۵۲
۸۰۹*	۱	۸۳۳	۱۶۳
۸۱۰	۳	۸۳۴*	۱۷۵
۸۱۱	۴	۸۳۵	۱۸۵
۸۱۲	۵	۸۳۶*	۱۹۶
۸۱۳*	۶	۸۳۷	۲۰۶
۸۱۴	۱	۸۳۸	۲۱۸
۸۱۵	۲	۸۳۹*	۲۲۹
۸۱۶	۳	۸۴۰	۲۳۹
۸۱۷*	۴	۸۴۱	۲۵۰
۸۱۸	۶	۸۴۲*	۲۶۱
۸۱۹	۰	۸۴۳	۲۷۲
۸۲۰	۱	۸۴۴	۲۸۳
۸۲۱	۲	۸۴۵*	۲۹۴
۸۲۲*	۳	۸۴۶	۳۰۴
۸۲۳	۵	۸۴۷*	۳۱۶
۸۲۴	۶	۸۴۸	۳۲۶
۸۲۵	۰	۸۴۹	۳۳۷
۸۲۶*	۱	۸۵۰*	۳۴۸
۸۲۷	۳	۸۵۲	۵
۸۲۸	۴	۸۵۳*	۱۶
۸۲۹	۵	۸۵۴	۲۶
۸۳۰*	۶	۸۵۵*	۳۷
۸۳۱	۱	۸۵۶	۴۸
۸۳۲	۲	۸۵۷	۵۹
۸۳۳	۳	۸۵۸*	۷۰
۸۳۴*	۴	۸۵۹	۸۰
۸۳۵	۶	۸۶۰	۹۲
۸۳۶	۰	۸۶۱*	۱۰۳
۸۳۷	۱	۸۶۲	۱۱۳
۸۳۸*	۲	۸۶۳	۱۲۴
۸۳۹	۴	۸۶۴*	۱۳۶
۸۴۰	۵	۸۶۵	۱۴۶
۸۴۱	۶	۸۶۶*	۱۵۷
۸۴۲*	۰	۸۶۷	۱۶۷
۸۴۳	۲	۸۶۸	۱۷۹
۸۴۴	۳	۸۶۹*	۱۹۰
۸۴۵	۴	۸۷۰	۲۰۰
۸۴۶*	۵	۸۷۱	۲۱۱
۸۴۷	۰	۸۷۲*	۲۲۲
۸۴۸	۱	۸۷۳	۲۳۳
۸۴۹	۲	۸۷۴	۲۴۴
۸۵۰	۳	۸۷۵*	۲۵۵

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۸۵۱*	۴	۸۷۶	۲۶۵
۸۵۲	۶	۸۷۷*	۲۷۷
۸۵۳	۰	۸۷۸	۲۸۷
۸۵۴	۱	۸۷۹	۲۹۸
۸۵۵*	۲	۸۸۰*	۳۰۹
۸۵۶	۴	۸۸۱	۳۲۰
۸۵۷	۵	۸۸۲	۳۳۱
۸۵۸	۶	۸۸۳*	۳۴۲
۸۵۹*	۰	۸۸۴	۳۵۲
۸۶۰	۲	۸۸۶	۹
۸۶۱	۳	۸۸۷	۲۰
۸۶۲	۴	۸۸۸*	۳۱
۸۶۳*	۵	۸۸۹	۴۱
۸۶۴	۰	۸۹۰	۵۳
۸۶۵	۱	۸۹۱*	۶۴
۸۶۶	۲	۸۹۲	۷۴
۸۶۷*	۳	۸۹۳	۸۵
۸۶۸	۵	۸۹۴*	۹۷
۸۶۹	۶	۸۹۵	۱۰۷
۸۷۰	۰	۸۹۶*	۱۱۸
۸۷۱*	۱	۸۹۷	۱۲۸
۸۷۲	۳	۸۹۸	۱۴۰
۸۷۳	۴	۸۹۹*	۱۵۱
۸۷۴	۵	۹۰۰	۱۶۱
۸۷۵*	۶	۹۰۱	۱۷۲
۸۷۶	۱	۹۰۲*	۱۸۴
۸۷۷	۲	۹۰۳	۱۹۴
۸۷۸	۳	۹۰۴	۲۰۵
۸۷۹*	۴	۹۰۵*	۲۱۶
۸۸۰	۶	۹۰۶	۲۲۷
۸۸۱	۰	۹۰۷*	۲۳۸
۸۸۲	۱	۹۰۸	۲۴۸
۸۸۳	۲	۹۰۹	۲۵۹
۸۸۴*	۳	۹۱۰*	۲۷۰
۸۸۵	۵	۹۱۱	۲۸۱
۸۸۶	۶	۹۱۲	۲۹۲
۸۸۷	۰	۹۱۳*	۳۰۳
۸۸۸*	۱	۹۱۴	۳۱۳
۸۸۹	۳	۹۱۵*	۳۲۵
۸۹۰	۴	۹۱۶	۳۳۵
۸۹۱	۵	۹۱۷	۳۴۶
۸۹۲*	۶	۹۱۹	۲
۸۹۳	۱	۹۲۰	۱۴
۸۹۴	۲	۹۲۱*	۲۵
۸۹۵	۳	۹۲۲	۳۵
۸۹۶*	۴	۹۲۳	۴۶
۸۹۷	۶	۹۲۴*	۵۸
۸۹۸	۰	۹۲۵	۶۸
۸۹۹	۱	۹۲۶*	۷۹
۹۰۰*	۲	۹۲۷	۸۹

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۹۰۱ تا ۱۰۵۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۹۰۱	۴	۹۲۸	۱۰۱
۹۰۲	۵	۹۲۹*	۱۱۲
۹۰۳	۶	۹۳۰	۱۲۲
۹۰۴*	۰	۹۳۱	۱۳۳
۹۰۵	۲	۹۳۲*	۱۴۵
۹۰۶	۳	۹۳۳	۱۵۵
۹۰۷	۴	۹۳۴	۱۶۶
۹۰۸*	۵	۹۳۵*	۱۷۷
۹۰۹	۰	۹۳۶	۱۸۸
۹۱۰	۱	۹۳۷*	۱۹۹
۹۱۱	۲	۹۳۸	۲۰۹
۹۱۲*	۳	۹۳۹	۲۲۰
۹۱۳	۵	۹۴۰*	۲۳۲
۹۱۴	۶	۹۴۱	۲۴۲
۹۱۵	۰	۹۴۲	۲۵۳
۹۱۶	۱	۹۴۳*	۲۶۴
۹۱۷*	۲	۹۴۴	۲۷۴
۹۱۸	۴	۹۴۵*	۲۸۶
۹۱۹	۵	۹۴۶	۲۹۶
۹۲۰	۶	۹۴۷	۳۰۷
۹۲۱*	۰	۹۴۸*	۳۱۸
۹۲۲	۲	۹۴۹	۳۲۹
۹۲۳	۳	۹۵۰	۳۴۰
۹۲۴	۴	۹۵۱*	۳۵۱
۹۲۵*	۵	۹۵۳	۷
۹۲۶	۰	۹۵۴*	۱۹
۹۲۷	۱	۹۵۵	۲۹
۹۲۸	۲	۹۵۶*	۴۰
۹۲۹*	۳	۹۵۷	۵۰
۹۳۰	۵	۹۵۸	۶۲
۹۳۱	۶	۹۵۹*	۷۳
۹۳۲	۰	۹۶۰	۸۳
۹۳۳*	۱	۹۶۱	۹۴
۹۳۴	۳	۹۶۲*	۱۰۶
۹۳۵	۴	۹۶۳	۱۱۶
۹۳۶	۵	۹۶۴	۱۲۷
۹۳۷*	۶	۹۶۵*	۱۳۸
۹۳۸	۱	۹۶۶	۱۴۹
۹۳۹	۲	۹۶۷*	۱۶۰
۹۴۰	۳	۹۶۸	۱۷۰
۹۴۱*	۴	۹۶۹	۱۸۱
۹۴۲	۶	۹۷۰*	۱۹۳
۹۴۳	۰	۹۷۱	۲۰۳
۹۴۴	۱	۹۷۲	۲۱۴
۹۴۵*	۲	۹۷۳*	۲۲۵
۹۴۶	۴	۹۷۴	۲۳۶
۹۴۷	۵	۹۷۵*	۲۴۷
۹۴۸	۶	۹۷۶	۲۵۷
۹۴۹	۰	۹۷۷	۲۶۸
۹۵۰*	۱	۹۷۸*	۲۷۹
۹۵۱	۳	۹۷۹	۲۹۰
۹۵۲	۴	۹۸۰	۳۰۱
۹۵۳	۵	۹۸۱*	۳۱۲
۹۵۴*	۶	۹۸۲	۳۲۲
۹۵۵	۱	۹۸۳	۳۳۴
۹۵۶	۲	۹۸۴*	۳۴۵
۹۵۷	۳	۹۸۶*	۱
۹۵۸*	۴	۹۸۷	۱۱
۹۵۹	۶	۹۸۸	۲۳
۹۶۰	۰	۹۸۹*	۳۴
۹۶۱	۱	۹۹۰	۴۴
۹۶۲*	۲	۹۹۱	۵۵
۹۶۳	۴	۹۹۲*	۶۷
۹۶۴	۵	۹۹۳	۷۷
۹۶۵	۶	۹۹۴	۸۸
۹۶۶*	۰	۹۹۵*	۹۹
۹۶۷	۲	۹۹۶	۱۱۰
۹۶۸	۳	۹۹۷*	۱۲۱
۹۶۹	۴	۹۹۸	۱۳۱
۹۷۰*	۵	۹۹۹	۱۴۲
۹۷۱	۰	۱۰۰۰*	۱۵۴
۹۷۲	۱	۱۰۰۱	۱۶۴
۹۷۳	۲	۱۰۰۲	۱۷۵
۹۷۴*	۳	۱۰۰۳*	۱۸۶
۹۷۵	۵	۱۰۰۴	۱۹۷
۹۷۶	۶	۱۰۰۵*	۲۰۸
۹۷۷	۰	۱۰۰۶	۲۱۸
۹۷۸*	۱	۱۰۰۷	۲۲۹
۹۷۹	۳	۱۰۰۸*	۲۴۱
۹۸۰	۴	۱۰۰۹	۲۵۱
۹۸۱	۵	۱۰۱۰	۲۶۲
۹۸۲	۶	۱۰۱۱*	۲۷۳
۹۸۳*	۰	۱۰۱۲	۲۸۳
۹۸۴	۲	۱۰۱۳	۲۹۵
۹۸۵	۳	۱۰۱۴*	۳۰۶
۹۸۶	۴	۱۰۱۵	۳۱۶
۹۸۷*	۵	۱۰۱۶*	۳۲۷
۹۸۸	۰	۱۰۱۷	۳۳۸
۹۸۹	۱	۱۰۱۸	۳۴۹
۹۹۰	۲	۱۰۲۰	۵
۹۹۱*	۳	۱۰۲۱	۱۶
۹۹۲	۵	۱۰۲۲*	۲۸
۹۹۳	۶	۱۰۲۳	۳۸
۹۹۴	۰	۱۰۲۴	۴۹
۹۹۵*	۱	۱۰۲۵*	۶۰
۹۹۶	۳	۱۰۲۶	۷۱
۹۹۷	۴	۱۰۲۷*	۸۲
۹۹۸	۵	۱۰۲۸	۹۲
۹۹۹*	۶	۱۰۲۹	۱۰۳
۱۰۰۰	۱	۱۰۳۰*	۱۱۵
۱۰۰۱	۲	۱۰۳۱	۱۲۵
۱۰۰۲	۳	۱۰۳۲	۱۳۶
۱۰۰۳*	۴	۱۰۳۳*	۱۴۷
۱۰۰۴	۶	۱۰۳۴	۱۵۸
۱۰۰۵	۰	۱۰۳۵*	۱۶۹
۱۰۰۶	۱	۱۰۳۶	۱۷۹
۱۰۰۷*	۲	۱۰۳۷	۱۹۰
۱۰۰۸	۴	۱۰۳۸*	۲۰۲
۱۰۰۹	۵	۱۰۳۹	۲۱۲
۱۰۱۰	۶	۱۰۴۰	۲۲۳
۱۰۱۱*	۰	۱۰۴۱*	۲۳۴
۱۰۱۲	۲	۱۰۴۲	۲۴۵
۱۰۱۳	۳	۱۰۴۳	۲۵۶
۱۰۱۴	۴	۱۰۴۴*	۲۶۷
۱۰۱۵	۵	۱۰۴۵	۲۷۷
۱۰۱۶*	۶	۱۰۴۶*	۲۸۸
۱۰۱۷	۱	۱۰۴۷	۲۹۹
۱۰۱۸	۲	۱۰۴۸	۳۱۰
۱۰۱۹	۳	۱۰۴۹*	۳۲۱
۱۰۲۰*	۴	۱۰۵۰	۳۳۱
۱۰۲۱	۶	۱۰۵۱	۳۴۳
۱۰۲۲	۰	۱۰۵۲*	۳۵۴
۱۰۲۳	۱	۱۰۵۴	۱۰
۱۰۲۴*	۲	۱۰۵۵*	۲۱
۱۰۲۵	۴	۱۰۵۶	۳۲
۱۰۲۶	۵	۱۰۵۷*	۴۳
۱۰۲۷	۶	۱۰۵۸	۵۳
۱۰۲۸*	۰	۱۰۵۹	۶۴
۱۰۲۹	۲	۱۰۶۰*	۷۶
۱۰۳۰	۳	۱۰۶۱	۸۶
۱۰۳۱	۴	۱۰۶۲	۹۷
۱۰۳۲*	۵	۱۰۶۳*	۱۰۸
۱۰۳۳	۰	۱۰۶۴	۱۱۹
۱۰۳۴	۱	۱۰۶۵*	۱۳۰
۱۰۳۵	۲	۱۰۶۶	۱۴۰
۱۰۳۶*	۳	۱۰۶۷	۱۵۱
۱۰۳۷	۵	۱۰۶۸*	۱۶۲
۱۰۳۸	۶	۱۰۶۹	۱۷۳
۱۰۳۹	۰	۱۰۷۰	۱۸۴
۱۰۴۰*	۱	۱۰۷۱*	۱۹۵
۱۰۴۱	۳	۱۰۷۲	۲۰۶
۱۰۴۲	۴	۱۰۷۳	۲۱۷
۱۰۴۳	۵	۱۰۷۴*	۲۲۸
۱۰۴۴*	۶	۱۰۷۵	۲۳۸
۱۰۴۵	۱	۱۰۷۶*	۲۵۰
۱۰۴۶	۲	۱۰۷۷	۲۶۰
۱۰۴۷	۳	۱۰۷۸	۲۷۱
۱۰۴۸	۴	۱۰۷۹*	۲۸۲
۱۰۴۹*	۵	۱۰۸۰	۲۹۲
۱۰۵۰	۰	۱۰۸۱	۳۰۴

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۱۰۵۱ تا ۱۲۰۰ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده	هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۱۰۵۱	۱	۱۰۸۲*	۳۱۵	۱۱۰۱	۰	۱۱۳۴*	۱۵۰	۱۱۵۱	۶	۱۱۸۵*	۳۳۹
۱۰۵۲	۲	۱۰۸۳	۳۲۵	۱۱۰۲*	۱	۱۱۳۵	۱۶۰	۱۱۵۲*	۰	۱۱۸۶	۳۴۹
۱۰۵۳*	۳	۱۰۸۴	۳۳۶	۱۱۰۳	۳	۱۱۳۶*	۱۷۲	۱۱۵۳	۲	۱۱۸۸*	۷
۱۰۵۴	۵	۱۰۸۵*	۳۴۸	۱۱۰۴	۴	۱۱۳۷	۱۸۲	۱۱۵۴	۳	۱۱۸۹	۱۷
۱۰۵۵	۶	۱۰۸۷*	۴	۱۱۰۵	۵	۱۱۳۸	۱۹۳	۱۱۵۵	۴	۱۱۹۰	۲۸
۱۰۵۶	۰	۱۰۸۸	۱۴	۱۱۰۶*	۶	۱۱۳۹*	۲۰۴	۱۱۵۶*	۵	۱۱۹۱*	۳۹
۱۰۵۷*	۱	۱۰۸۹	۲۵	۱۱۰۷	۱	۱۱۴۰	۲۱۵	۱۱۵۷	۰	۱۱۹۲	۵۰
۱۰۵۸	۳	۱۰۹۰*	۳۷	۱۱۰۸	۲	۱۱۴۱	۲۲۶	۱۱۵۸	۱	۱۱۹۳	۶۱
۱۰۵۹	۴	۱۰۹۱	۴۷	۱۱۰۹	۳	۱۱۴۲*	۲۳۷	۱۱۵۹	۲	۱۱۹۴*	۷۲
۱۰۶۰	۵	۱۰۹۲	۵۸	۱۱۱۰	۴	۱۱۴۳	۲۴۷	۱۱۶۰*	۳	۱۱۹۵	۸۲
۱۰۶۱*	۶	۱۰۹۳*	۶۹	۱۱۱۱*	۵	۱۱۴۴	۲۵۸	۱۱۶۱	۵	۱۱۹۶*	۹۴
۱۰۶۲	۱	۱۰۹۴	۸۰	۱۱۱۲	۰	۱۱۴۵*	۲۷۰	۱۱۶۲	۶	۱۱۹۷	۱۰۴
۱۰۶۳	۲	۱۰۹۵*	۹۱	۱۱۱۳	۱	۱۱۴۶	۲۸۰	۱۱۶۳	۰	۱۱۹۸	۱۱۵
۱۰۶۴	۳	۱۰۹۶	۱۰۱	۱۱۱۴	۲	۱۱۴۷*	۲۹۱	۱۱۶۴*	۱	۱۱۹۹*	۱۲۶
۱۰۶۵*	۴	۱۰۹۷	۱۱۲	۱۱۱۵*	۳	۱۱۴۸	۳۰۱	۱۱۶۵	۳	۱۲۰۰	۱۳۷
۱۰۶۶	۶	۱۰۹۸*	۱۲۴	۱۱۱۶	۵	۱۱۴۹	۳۱۲	۱۱۶۶	۴	۱۲۰۱	۱۴۸
۱۰۶۷	۰	۱۰۹۹	۱۳۴	۱۱۱۷	۶	۱۱۵۰*	۳۲۴	۱۱۶۷	۵	۱۲۰۲*	۱۵۹
۱۰۶۸	۱	۱۱۰۰	۱۴۵	۱۱۱۸	۰	۱۱۵۱	۳۳۴	۱۱۶۸*	۶	۱۲۰۳	۱۶۹
۱۰۶۹*	۲	۱۱۰۱*	۱۵۶	۱۱۱۹*	۱	۱۱۵۲	۳۴۵	۱۱۶۹	۱	۱۲۰۴	۱۸۱
۱۰۷۰	۴	۱۱۰۲	۱۶۷	۱۱۲۰	۳	۱۱۵۴	۲	۱۱۷۰	۲	۱۲۰۵*	۱۹۲
۱۰۷۱	۵	۱۱۰۳	۱۷۸	۱۱۲۱	۴	۱۱۵۵*	۱۳	۱۱۷۱	۳	۱۲۰۶	۲۰۲
۱۰۷۲	۶	۱۱۰۴*	۱۸۹	۱۱۲۲	۵	۱۱۵۶	۲۳	۱۱۷۲*	۴	۱۲۰۷*	۲۱۳
۱۰۷۳*	۰	۱۱۰۵	۱۹۹	۱۱۲۳*	۶	۱۱۵۷	۳۴	۱۱۷۳	۶	۱۲۰۸	۲۲۴
۱۰۷۴	۲	۱۱۰۶*	۲۱۱	۱۱۲۴	۱	۱۱۵۸*	۴۶	۱۱۷۴	۰	۱۲۰۹	۲۳۵
۱۰۷۵	۳	۱۱۰۷	۲۲۱	۱۱۲۵	۲	۱۱۵۹	۵۶	۱۱۷۵	۱	۱۲۱۰*	۲۴۶
۱۰۷۶	۴	۱۱۰۸	۲۳۲	۱۱۲۶	۳	۱۱۶۰	۶۷	۱۱۷۶	۲	۱۲۱۱	۲۵۶
۱۰۷۷	۵	۱۱۰۹*	۲۴۳	۱۱۲۷*	۴	۱۱۶۱*	۷۸	۱۱۷۷*	۳	۱۲۱۲	۲۶۷
۱۰۷۸*	۶	۱۱۱۰	۲۵۳	۱۱۲۸	۶	۱۱۶۲	۸۹	۱۱۷۸	۵	۱۲۱۳*	۲۷۹
۱۰۷۹	۱	۱۱۱۱	۲۶۵	۱۱۲۹	۰	۱۱۶۳	۱۰۰	۱۱۷۹	۶	۱۲۱۴	۲۸۹
۱۰۸۰	۲	۱۱۱۲*	۲۷۶	۱۱۳۰	۱	۱۱۶۴*	۱۱۱	۱۱۸۰	۰	۱۲۱۵*	۳۰۰
۱۰۸۱	۳	۱۱۱۳	۲۸۶	۱۱۳۱*	۲	۱۱۶۵	۱۲۱	۱۱۸۱*	۱	۱۲۱۶	۳۱۰
۱۰۸۲*	۴	۱۱۱۴	۲۹۷	۱۱۳۲	۴	۱۱۶۶*	۱۳۳	۱۱۸۲	۳	۱۲۱۷	۳۲۲
۱۰۸۳	۶	۱۱۱۵*	۳۰۹	۱۱۳۳	۵	۱۱۶۷	۱۴۳	۱۱۸۳	۴	۱۲۱۸*	۳۳۲
۱۰۸۴	۰	۱۱۱۶	۳۱۹	۱۱۳۴	۶	۱۱۶۸	۱۵۴	۱۱۸۴	۵	۱۲۱۹	۳۴۳
۱۰۸۵	۱	۱۱۱۷*	۳۳۰	۱۱۳۵*	۰	۱۱۶۹*	۱۶۵	۱۱۸۵*	۶	۱۲۲۱*	۰
۱۰۸۶*	۲	۱۱۱۸	۳۴۰	۱۱۳۶	۲	۱۱۷۰	۱۷۶	۱۱۸۶	۱	۱۲۲۲	۱۱
۱۰۸۷	۴	۱۱۱۹	۳۵۲	۱۱۳۷	۳	۱۱۷۱	۱۸۷	۱۱۸۷	۲	۱۲۲۳	۲۲
۱۰۸۸	۵	۱۱۲۱	۸	۱۱۳۸	۴	۱۱۷۲*	۱۹۸	۱۱۸۸	۳	۱۲۲۴*	۳۳
۱۰۸۹	۶	۱۱۲۲	۱۹	۱۱۳۹*	۵	۱۱۷۳	۲۰۸	۱۱۸۹*	۴	۱۲۲۵	۴۳
۱۰۹۰*	۰	۱۱۲۳*	۳۰	۱۱۴۰	۰	۱۱۷۴	۲۲۰	۱۱۹۰	۶	۱۲۲۶*	۵۵
۱۰۹۱	۲	۱۱۲۴	۴۱	۱۱۴۱	۱	۱۱۷۵*	۲۳۱	۱۱۹۱	۰	۱۲۲۷	۶۵
۱۰۹۲	۳	۱۱۲۵*	۵۲	۱۱۴۲	۲	۱۱۷۶	۲۴۱	۱۱۹۲	۱	۱۲۲۸	۷۶
۱۰۹۳	۴	۱۱۲۶	۶۲	۱۱۴۳	۳	۱۱۷۷*	۲۵۲	۱۱۹۳*	۲	۱۲۲۹*	۸۷
۱۰۹۴*	۵	۱۱۲۷	۷۳	۱۱۴۴*	۴	۱۱۷۸	۲۶۲	۱۱۹۴	۴	۱۲۳۰	۹۸
۱۰۹۵	۰	۱۱۲۸*	۸۵	۱۱۴۵	۶	۱۱۷۹	۲۷۴	۱۱۹۵	۵	۱۲۳۱	۱۰۹
۱۰۹۶	۱	۱۱۲۹	۹۵	۱۱۴۶	۰	۱۱۸۰*	۲۸۵	۱۱۹۶	۶	۱۲۳۲*	۱۲۰
۱۰۹۷	۲	۱۱۳۰	۱۰۶	۱۱۴۷	۱	۱۱۸۱	۲۹۵	۱۱۹۷*	۰	۱۲۳۳	۱۳۰
۱۰۹۸*	۳	۱۱۳۱*	۱۱۷	۱۱۴۸*	۲	۱۱۸۲	۳۰۶	۱۱۹۸	۲	۱۲۳۴	۱۴۲
۱۰۹۹	۵	۱۱۳۲	۱۲۸	۱۱۴۹	۴	۱۱۸۳*	۳۱۸	۱۱۹۹	۳	۱۲۳۵*	۱۵۳
۱۱۰۰	۶	۱۱۳۳	۱۳۹	۱۱۵۰	۵	۱۱۸۴	۳۲۸	۱۲۰۰	۴	۱۲۳۶	۱۶۳

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۱۲۰۱ تا ۱۳۵۰ هجری شمسی

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۱۹۹	۱۳۴۰	۲	۱۳۰۱
۲۱۰	۱۳۴۱*	۵	۱۳۰۲
۲۲۰	۱۳۴۲	۶	۱۳۰۳
۲۳۱	۱۳۴۳	۰	۱۳۰۴*
۲۴۳	۱۳۴۴*	۲	۱۳۰۵
۲۵۳	۱۳۴۵	۳	۱۳۰۶
۲۶۴	۱۳۴۶*	۴	۱۳۰۷
۲۷۴	۱۳۴۷	۵	۱۳۰۸
۲۸۵	۱۳۴۸	۶	۱۳۰۹*
۲۹۷	۱۳۴۹*	۱	۱۳۱۰
۳۰۷	۱۳۵۰	۲	۱۳۱۱
۳۱۸	۱۳۵۱	۳	۱۳۱۲
۳۲۹	۱۳۵۲*	۴	۱۳۱۳*
۳۴۰	۱۳۵۳	۶	۱۳۱۴
۳۵۱	۱۳۵۴	۰	۱۳۱۵
۷	۱۳۵۶	۱	۱۳۱۶
۱۸	۱۳۵۷*	۲	۱۳۱۷*
۲۹	۱۳۵۸	۴	۱۳۱۸
۴۰	۱۳۵۹	۵	۱۳۱۹
۵۱	۱۳۶۰*	۶	۱۳۲۰
۶۱	۱۳۶۱	۰	۱۳۲۱*
۷۳	۱۳۶۲	۲	۱۳۲۲
۸۴	۱۳۶۳*	۳	۱۳۲۳
۹۴	۱۳۶۴	۴	۱۳۲۴
۱۰۵	۱۳۶۵*	۵	۱۳۲۵*
۱۱۶	۱۳۶۶	۰	۱۳۲۶
۱۲۷	۱۳۶۷	۱	۱۳۲۷
۱۳۸	۱۳۶۸*	۲	۱۳۲۸
۱۴۸	۱۳۶۹	۳	۱۳۲۹*
۱۶۰	۱۳۷۰	۵	۱۳۳۰
۱۷۱	۱۳۷۱*	۶	۱۳۳۱
۱۸۱	۱۳۷۲	۰	۱۳۳۲
۱۹۲	۱۳۷۳	۱	۱۳۳۳*
۲۰۴	۱۳۷۴*	۳	۱۳۳۴
۲۱۴	۱۳۷۵	۴	۱۳۳۵
۲۲۵	۱۳۷۶*	۵	۱۳۳۶
۲۳۵	۱۳۷۷	۶	۱۳۳۷*
۲۴۷	۱۳۷۸	۱	۱۳۳۸
۲۵۸	۱۳۷۹*	۲	۱۳۳۹
۲۶۸	۱۳۸۰	۳	۱۳۴۰
۲۷۹	۱۳۸۱	۴	۱۳۴۱
۲۹۰	۱۳۸۲*	۵	۱۳۴۲*
۳۰۱	۱۳۸۳	۰	۱۳۴۳
۳۱۲	۱۳۸۴	۱	۱۳۴۴
۳۲۳	۱۳۸۵*	۲	۱۳۴۵
۳۳۳	۱۳۸۶	۳	۱۳۴۶*
۳۴۵	۱۳۸۷*	۵	۱۳۴۷
۱	۱۳۸۹	۶	۱۳۴۸
۱۲	۱۳۹۰*	۰	۱۳۴۹
۲۲	۱۳۹۱	۱	۱۳۵۰*

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۹	۱۲۸۹*	۴	۱۲۵۱*
۲۰	۱۲۹۰	۶	۱۲۵۲
۳۱	۱۲۹۱	۰	۱۲۵۳
۴۲	۱۲۹۲*	۱	۱۲۵۴
۵۲	۱۲۹۳	۲	۱۲۵۵*
۶۴	۱۲۹۴	۴	۱۲۵۶
۷۵	۱۲۹۵*	۵	۱۲۵۷
۸۵	۱۲۹۶	۶	۱۲۵۸
۹۶	۱۲۹۷*	۰	۱۲۵۹*
۱۰۷	۱۲۹۸	۲	۱۲۶۰
۱۱۸	۱۲۹۹	۳	۱۲۶۱
۱۲۹	۱۳۰۰*	۴	۱۲۶۲
۱۳۹	۱۳۰۱	۵	۱۲۶۳*
۱۵۱	۱۳۰۲	۰	۱۲۶۴
۱۶۲	۱۳۰۳*	۱	۱۲۶۵
۱۷۲	۱۳۰۴	۲	۱۲۶۶
۱۸۳	۱۳۰۵*	۳	۱۲۶۷*
۱۹۴	۱۳۰۶	۵	۱۲۶۸
۲۰۵	۱۳۰۷	۶	۱۲۶۹
۲۱۶	۱۳۰۸*	۰	۱۲۷۰
۲۲۶	۱۳۰۹	۱	۱۲۷۱*
۲۳۸	۱۳۱۰	۳	۱۲۷۲
۲۴۹	۱۳۱۱*	۴	۱۲۷۳
۲۵۹	۱۳۱۲	۵	۱۲۷۴
۲۷۰	۱۳۱۳	۶	۱۲۷۵
۲۸۱	۱۳۱۴*	۰	۱۲۷۶*
۲۹۲	۱۳۱۵	۲	۱۲۷۷
۳۰۳	۱۳۱۶*	۳	۱۲۷۸
۳۱۳	۱۳۱۷	۴	۱۲۷۹
۳۲۴	۱۳۱۸	۵	۱۲۸۰*
۳۳۶	۱۳۱۹*	۰	۱۲۸۱
۳۴۶	۱۳۲۰	۱	۱۲۸۲
۳	۱۳۲۲*	۲	۱۲۸۳
۱۳	۱۳۲۳	۳	۱۲۸۴*
۲۵	۱۳۲۴	۵	۱۲۸۵
۳۶	۱۳۲۵*	۶	۱۲۸۶
۴۶	۱۳۲۶	۰	۱۲۸۷
۵۷	۱۳۲۷*	۱	۱۲۸۸*
۶۸	۱۳۲۸	۳	۱۲۸۹
۷۹	۱۳۲۹	۴	۱۲۹۰
۹۰	۱۳۳۰*	۵	۱۲۹۱
۱۰۰	۱۳۳۱	۶	۱۲۹۲*
۱۱۲	۱۳۳۲	۱	۱۲۹۳
۱۲۳	۱۳۳۳*	۲	۱۲۹۴
۱۳۳	۱۳۳۴	۳	۱۲۹۵
۱۴۴	۱۳۳۵*	۴	۱۲۹۶*
۱۵۵	۱۳۳۶	۶	۱۲۹۷
۱۶۶	۱۳۳۷	۰	۱۲۹۸
۱۷۷	۱۳۳۸*	۱	۱۲۹۹
۱۸۷	۱۳۳۹	۲	۱۳۰۰*

روزهای سپری‌شده	هجری قمری	روز هفته	هجری شمسی
۱۷۴	۱۲۳۷*	۵	۱۲۰۱*
۱۸۵	۱۲۳۸	۰	۱۲۰۲
۱۹۶	۱۲۳۹	۱	۱۲۰۳
۲۰۷	۱۲۴۰*	۲	۱۲۰۴
۲۱۷	۱۲۴۱	۳	۱۲۰۵*
۲۲۹	۱۲۴۲	۵	۱۲۰۶
۲۴۰	۱۲۴۳*	۶	۱۲۰۷
۲۵۰	۱۲۴۴	۰	۱۲۰۸
۲۶۱	۱۲۴۵*	۱	۱۲۰۹
۲۷۱	۱۲۴۶	۲	۱۲۱۰*
۲۸۳	۱۲۴۷	۴	۱۲۱۱
۲۹۴	۱۲۴۸*	۵	۱۲۱۲
۳۰۴	۱۲۴۹	۶	۱۲۱۳
۳۱۵	۱۲۵۰	۰	۱۲۱۴*
۳۲۷	۱۲۵۱*	۲	۱۲۱۵
۳۳۷	۱۲۵۲	۳	۱۲۱۶
۳۴۸	۱۲۵۳	۴	۱۲۱۷
۴	۱۲۵۵	۵	۱۲۱۸*
۱۶	۱۲۵۶*	۰	۱۲۱۹
۲۶	۱۲۵۷	۱	۱۲۲۰
۳۷	۱۲۵۸	۲	۱۲۲۱
۴۸	۱۲۵۹*	۳	۱۲۲۲*
۵۹	۱۲۶۰	۵	۱۲۲۳
۷۰	۱۲۶۱	۶	۱۲۲۴
۸۱	۱۲۶۲*	۰	۱۲۲۵
۹۱	۱۲۶۳	۱	۱۲۲۶*
۱۰۳	۱۲۶۴	۳	۱۲۲۷
۱۱۴	۱۲۶۵*	۴	۱۲۲۸
۱۲۴	۱۲۶۶	۵	۱۲۲۹
۱۳۵	۱۲۶۷*	۶	۱۲۳۰*
۱۴۶	۱۲۶۸	۱	۱۲۳۱
۱۵۷	۱۲۶۹	۲	۱۲۳۲
۱۶۸	۱۲۷۰*	۳	۱۲۳۳
۱۷۸	۱۲۷۱	۴	۱۲۳۴*
۱۹۰	۱۲۷۲	۶	۱۲۳۵
۲۰۱	۱۲۷۳*	۰	۱۲۳۶
۲۱۱	۱۲۷۴	۱	۱۲۳۷
۲۲۲	۱۲۷۵*	۲	۱۲۳۸*
۲۳۳	۱۲۷۶	۴	۱۲۳۹
۲۴۴	۱۲۷۷	۵	۱۲۴۰
۲۵۵	۱۲۷۸*	۶	۱۲۴۱
۲۶۵	۱۲۷۹	۰	۱۲۴۲
۲۷۶	۱۲۸۰	۱	۱۲۴۳*
۲۸۸	۱۲۸۱*	۳	۱۲۴۴
۲۹۸	۱۲۸۲	۴	۱۲۴۵
۳۰۹	۱۲۸۳	۵	۱۲۴۶
۳۲۰	۱۲۸۴*	۶	۱۲۴۷*
۳۳۱	۱۲۸۵	۱	۱۲۴۸
۳۴۲	۱۲۸۶*	۲	۱۲۴۹
۳۵۲	۱۲۸۷	۳	۱۲۵۰

دنبالهٔ جدول ۱۲

سال‌های ۱۳۵۱ تا ۱۴۵۶ هجری شمسی

هجری شمسی	روز هفته	هجری قمری	روزهای سپری‌شده
۱۳۵۱	۳	۱۳۹۲	۳۴
۱۳۵۲	۴	۱۳۹۳*	۴۵
۱۳۵۳	۵	۱۳۹۴	۵۵
۱۳۵۴*	۶	۱۳۹۵*	۶۶
۱۳۵۵	۱	۱۳۹۶	۷۷
۱۳۵۶	۲	۱۳۹۷	۸۸
۱۳۵۷	۳	۱۳۹۸*	۹۹
۱۳۵۸*	۴	۱۳۹۹	۱۰۹
۱۳۵۹	۶	۱۴۰۰	۱۲۱
۱۳۶۰	۰	۱۴۰۱*	۱۳۲
۱۳۶۱	۱	۱۴۰۲	۱۴۲
۱۳۶۲*	۲	۱۴۰۳	۱۵۳
۱۳۶۳	۴	۱۴۰۴*	۱۶۵
۱۳۶۴	۵	۱۴۰۵	۱۷۵
۱۳۶۵	۶	۱۴۰۶*	۱۸۶
۱۳۶۶*	۰	۱۴۰۷	۱۹۶
۱۳۶۷	۲	۱۴۰۸	۲۰۸
۱۳۶۸	۳	۱۴۰۹*	۲۱۹
۱۳۶۹	۴	۱۴۱۰	۲۲۹
۱۳۷۰*	۵	۱۴۱۱	۲۴۰
۱۳۷۱	۰	۱۴۱۲*	۲۵۲
۱۳۷۲	۱	۱۴۱۳	۲۶۲
۱۳۷۳	۲	۱۴۱۴	۲۷۳
۱۳۷۴	۳	۱۴۱۵*	۲۸۴
۱۳۷۵*	۴	۱۴۱۶	۲۹۴
۱۳۷۶	۶	۱۴۱۷*	۳۰۶
۱۳۷۷	۰	۱۴۱۸	۳۱۶
۱۳۷۸	۱	۱۴۱۹	۳۲۷
۱۳۷۹*	۲	۱۴۲۰*	۳۳۸
۱۳۸۰	۴	۱۴۲۱	۳۴۹
۱۳۸۱	۵	۱۴۲۳*	۶
۱۳۸۲	۶	۱۴۲۴	۱۶
۱۳۸۳*	۰	۱۴۲۵*	۲۷
۱۳۸۴	۲	۱۴۲۶	۳۸
۱۳۸۵	۳	۱۴۲۷	۴۹
۱۳۸۶	۴	۱۴۲۸*	۶۰
۱۳۸۷*	۵	۱۴۲۹	۷۰
۱۳۸۸	۰	۱۴۳۰	۸۲
۱۳۸۹	۱	۱۴۳۱*	۹۳
۱۳۹۰	۲	۱۴۳۲	۱۰۳
۱۳۹۱*	۳	۱۴۳۳	۱۱۴
۱۳۹۲	۵	۱۴۳۴*	۱۲۶
۱۳۹۳	۶	۱۴۳۵	۱۳۶
۱۳۹۴	۰	۱۴۳۶*	۱۴۷
۱۳۹۵*	۱	۱۴۳۷	۱۵۷
۱۳۹۶	۳	۱۴۳۸	۱۶۹
۱۳۹۷	۴	۱۴۳۹*	۱۸۰
۱۳۹۸	۵	۱۴۴۰	۱۹۰
۱۳۹۹*	۶	۱۴۴۱	۲۰۱
۱۴۰۰	۱	۱۴۴۲*	۲۱۳
۱۴۰۱	۲	۱۴۴۳	۲۲۳
۱۴۰۲	۳	۱۴۴۴	۲۳۴
۱۴۰۳*	۴	۱۴۴۵*	۲۴۵
۱۴۰۴	۶	۱۴۴۶	۲۵۶
۱۴۰۵	۰	۱۴۴۷*	۲۶۷
۱۴۰۶	۱	۱۴۴۸	۲۷۷
۱۴۰۷	۲	۱۴۴۹	۲۸۸
۱۴۰۸*	۳	۱۴۵۰*	۲۹۹
۱۴۰۹	۵	۱۴۵۱	۳۱۰
۱۴۱۰	۶	۱۴۵۲	۳۲۱
۱۴۱۱	۰	۱۴۵۳*	۳۳۲
۱۴۱۲*	۱	۱۴۵۴	۳۴۲
۱۴۱۳	۳	۱۴۵۵*	۳۵۴
۱۴۱۴	۴	۱۴۵۷	۱۰
۱۴۱۵	۵	۱۴۵۸*	۲۱
۱۴۱۶*	۶	۱۴۵۹	۳۱
۱۴۱۷	۱	۱۴۶۰	۴۳
۱۴۱۸	۲	۱۴۶۱*	۵۴
۱۴۱۹	۳	۱۴۶۲	۶۴
۱۴۲۰*	۴	۱۴۶۳	۷۵
۱۴۲۱	۶	۱۴۶۴*	۸۷
۱۴۲۲	۰	۱۴۶۵	۹۷
۱۴۲۳	۱	۱۴۶۶*	۱۰۸
۱۴۲۴*	۲	۱۴۶۷	۱۱۸
۱۴۲۵	۴	۱۴۶۸	۱۳۰
۱۴۲۶	۵	۱۴۶۹*	۱۴۱
۱۴۲۷	۶	۱۴۷۰	۱۵۱
۱۴۲۸*	۰	۱۴۷۱	۱۶۲
۱۴۲۹	۲	۱۴۷۲*	۱۷۴
۱۴۳۰	۳	۱۴۷۳	۱۸۴
۱۴۳۱	۴	۱۴۷۴	۱۹۵
۱۴۳۲*	۵	۱۴۷۵*	۲۰۶
۱۴۳۳	۰	۱۴۷۶	۲۱۷
۱۴۳۴	۱	۱۴۷۷*	۲۲۸
۱۴۳۵	۲	۱۴۷۸	۲۳۸
۱۴۳۶*	۳	۱۴۷۹	۲۴۹
۱۴۳۷	۵	۱۴۸۰*	۲۶۱
۱۴۳۸	۶	۱۴۸۱	۲۷۱
۱۴۳۹	۰	۱۴۸۲	۲۸۲
۱۴۴۰	۱	۱۴۸۳*	۲۹۳
۱۴۴۱*	۲	۱۴۸۴	۳۰۳
۱۴۴۲	۴	۱۴۸۵*	۳۱۵
۱۴۴۳	۵	۱۴۸۶	۳۲۵
۱۴۴۴	۶	۱۴۸۷	۳۳۶
۱۴۴۵*	۰	۱۴۸۸*	۳۴۷
۱۴۴۶	۲	۱۴۹۰	۴
۱۴۴۷	۳	۱۴۹۱*	۱۵
۱۴۴۸	۴	۱۴۹۲	۲۵
۱۴۴۹*	۵	۱۴۹۳	۳۶
۱۴۵۰	۰	۱۴۹۴*	۴۸
۱۴۵۱	۱	۱۴۹۵	۵۸
۱۴۵۲	۲	۱۴۹۶*	۶۹
۱۴۵۳*	۳	۱۴۹۷	۷۹
۱۴۵۴	۵	۱۴۹۸	۹۱
۱۴۵۵	۶	۱۴۹۹*	۱۰۲
۱۴۵۶	۰	۱۵۰۰	۱۱۲